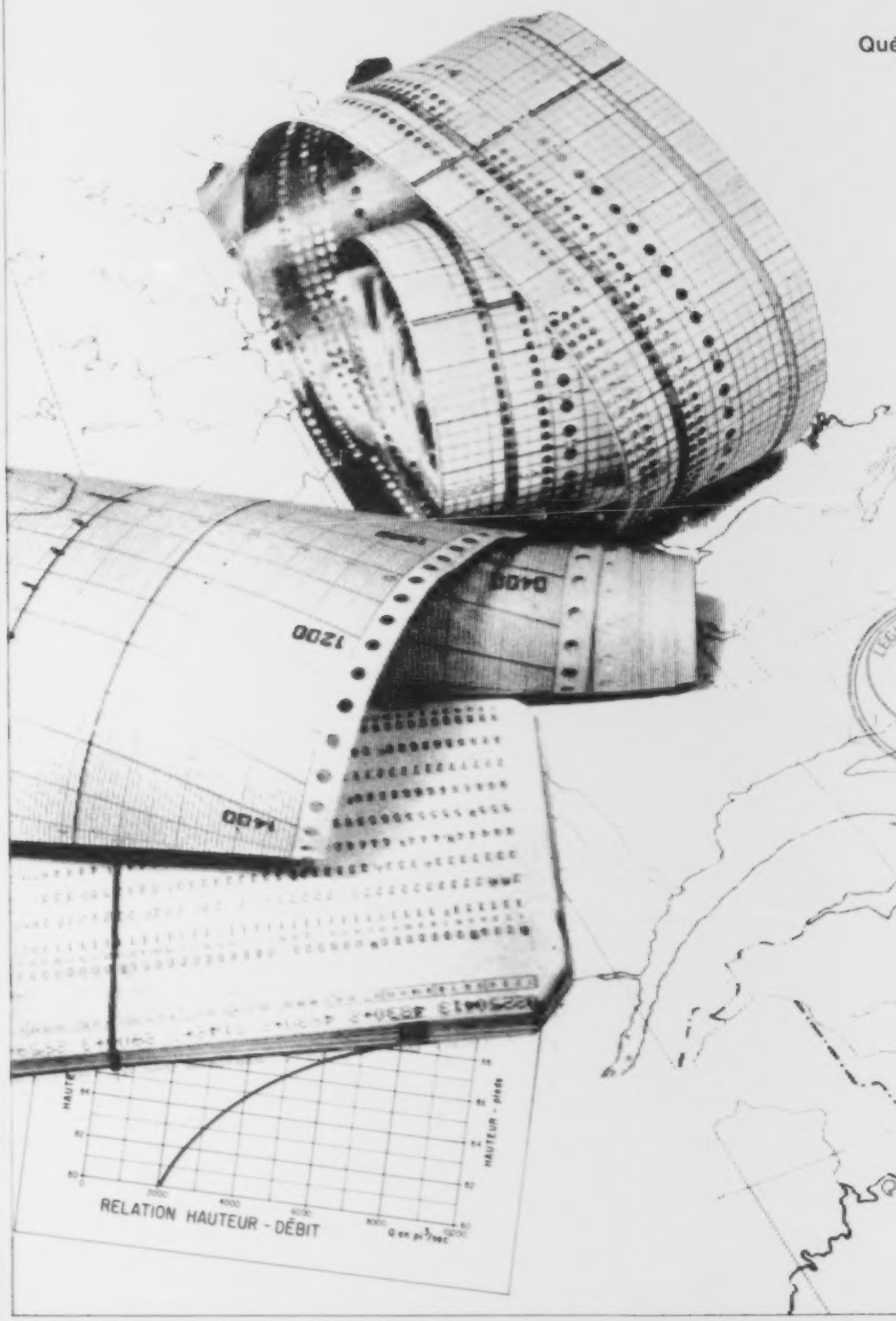
Gouvernement du Québec
Ministère des Richesses naturelles
Direction générale des eaux

Service de l' hydrométrie

Annuaire hydrologique 1977-78

Québec 1979



LEGISLATIVE LIBRARY OF ONTARIO
TORONTO
APR 14 1980
RECEIVED

A.H.-19

104-04540/

RÉGIONS HYDROGRAPHIQUES

RÉGION 00 - FLEUVE SAINT - LAURENT

RÉGION 12 - ÎLES DU FLEUVE SAINT - LAURENT

RÉGION 13 - ÎLES DU GOLFE SAINT - LAURENT

ÉCHELLE

100 MILLES 0 100 200

160 KILOMÈTRES 0 160 320

Gouvernement du Québec
Ministère des Richesses naturelles
Direction générale des eaux

Service de l' hydrométrie

Annuaire hydrologique 1977-78

Québec 1979

Dépôt légal - 4e trimestre 1979
Bibliothèque nationale du Québec
ISBN-2-551-03695-X

Editeur officiel du Québec
ISSN 0481-2735

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	I
Conditions d'écoulement	3
Répartition de l'écoulement	5
Régime naturel - Fréquence de dépassement	6
Écoulement annuel	7
Tableaux des données (Texte)	9
Tableaux	11
Index alphabétique	221
Notes relatives aux stations	229
Cotes de localisation	

INTRODUCTION

Le service de l'Hydrométrie du Ministère des Richesses naturelles présente l'annuaire hydrologique du Québec pour l'année hydrologique 1977-78.

Dans le cadre de son programme d'inventaire et de recherche sur les eaux de surface, le service exploite plusieurs réseaux de stations hydrométriques et compile aussi les données fournies par d'autres organismes qui opèrent des centrales hydroélectriques, des barrages, des stations sur les cours d'eau limitrophes etc. Toutes ces données sont traitées par informatique et stockées sur support mécanographique. L'annuaire ne veut donc pas donner une copie exacte de toutes les données disponibles, mais plutôt fournir à notre clientèle une vue d'ensemble des conditions d'écoulement qui ont prévalues dans la province au cours de la dernière année hydrologique.

Au début nous traitons des principaux évènements hydrologiques qui se sont produits durant l'année. Par la suite, nous présentons en tableaux un résumé des conditions d'écoulement pour chacune des stations. Du fait que les hydrologues se servent surtout de l'ordinateur et traitent de longues séries de données, ils doivent de toute façon utiliser nos fichiers mécanographiques; c'est pourquoi nous avons limité l'information dans l'annuaire et nous ne publions plus de données journalières. A la fin de la publication une série de cartes facilitent la localisation des stations.

On peut obtenir de plus amples renseignements en s'adressant au service de l'Hydrométrie de la Direction générale des Eaux, Ministère des Richesses naturelles, 1650, boulevard de l'Entente, Québec, G1S 4N6.

CONDITIONS D'ÉCOULEMENT

Au Québec, la variation de l'écoulement suit d'assez près la répartition des précipitations; le relief et la latitude affectent considérablement les précipitations et, par conséquent, le débit des rivières. La trajectoire dominante des masses d'air chaud et humide ainsi que le climat maritime expliquent pourquoi l'écoulement est plus abondant dans la vallée du Saint-Laurent que dans les autres régions de la Province.

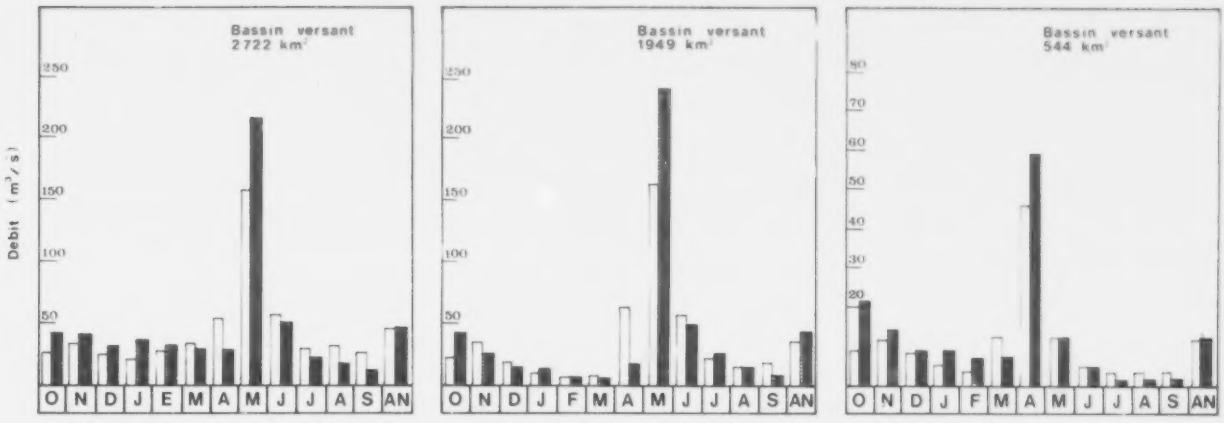
Les valeurs de l'écoulement annuel varient de façon appréciable sur le territoire québécois. En effet l'écoulement de 1977-78 passe de 250 mm dans le nord du Québec, pour atteindre 900 mm dans le massif Laurentien au nord de Québec et 1100 mm dans la basse Côte Nord. Il suit la normale sur presque tout le territoire québécois.

La variation de l'année en cours avec celle de 1976-77 est assez variée. L'écoulement dans l'extrême nord du Québec est plus faible de 25% alors que dans le centre et sur la Côte Nord, il demeure sensiblement égal. Une autre baisse est à remarquer dans l'extrême est de la péninsule de Gaspésie.

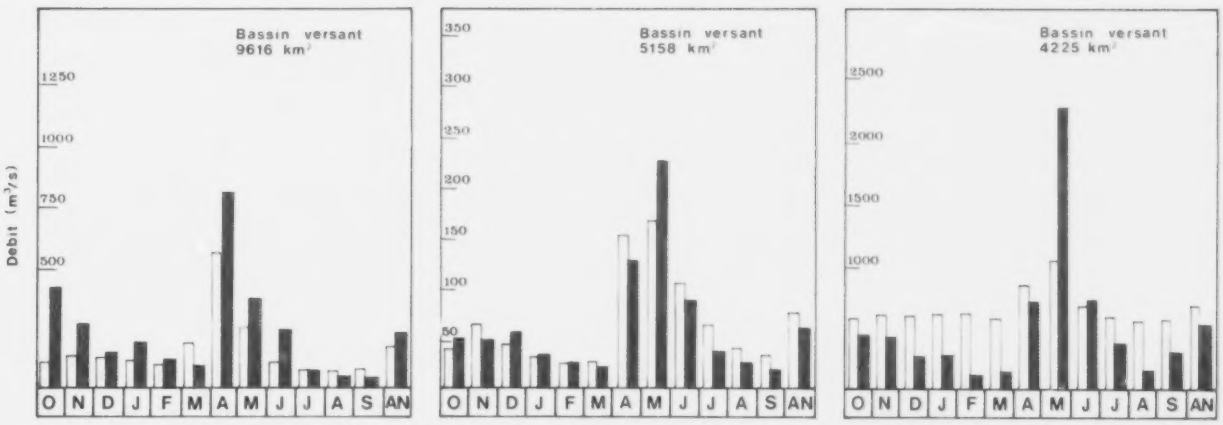
L'année en cours ne présente pas de fait marquant. On peut noter que le mois d'août dans le nord québécois fut au-dessus de la normale. Les rivières qui présentent des écoulements les plus forts pour ce mois furent La Grande Rivière, la Caniapiscau et Aux Mélèzes. Sur cette dernière, le débit journalier maximal du mois d'août 1978 fut de 4910 m^3/s alors que le plus fort débit observé auparavant était de 2510 m3/s.

Trois graphiques traitant de l'écoulement suivent ce texte. Une carte donne l'écoulement annuel 1977-78 en millimètres sur tout le territoire et deux autres graphiques donnent les renseignements sur la répartition mensuelle de l'écoulement aux neuf bassins de rivières choisis dans les différentes régions de la province. Dans chaque cas, on compare les débits observés à la médiane de la période de référence 1941-70 sauf le bassin de la Grande Rivière dont la période documentée est plus courte.

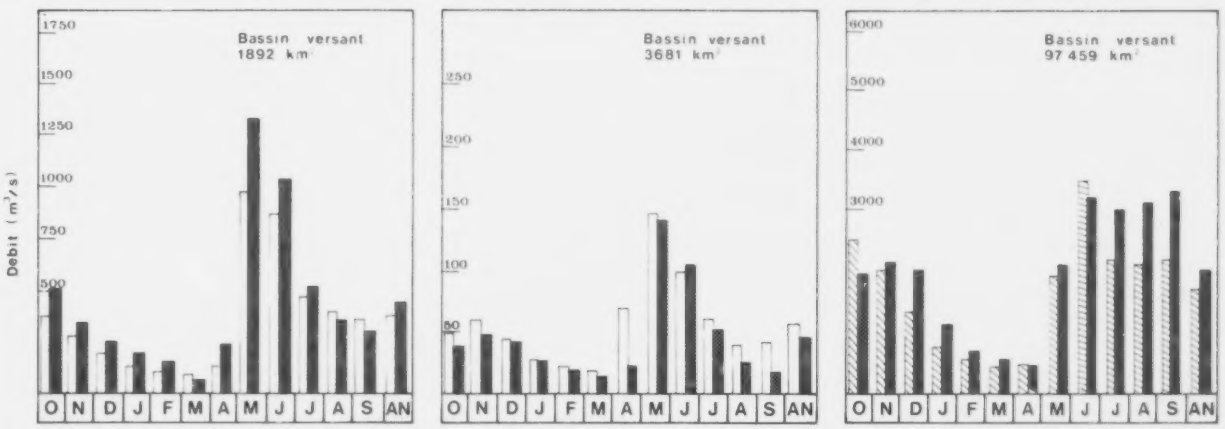
RÉPARTITION DE L'ÉCOULEMENT



MADAWASKA - 011702 **MATANE - 021601** **NICOLET - 030101**



SAINT - FRANÇOIS - 030203 **COULONGE - 041301** **SAINT - MAURICE - 050115**



AUX OUTARDES - 071001 **HARRICANA - 080101** **LA GRANDE RIVIÈRE - 092704**

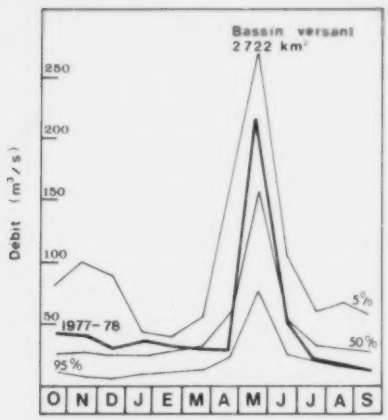
VALEUR MOYENNE DU DÉBIT POUR L'ANNÉE 1977 - 1978

VALEUR MÉDIANE DU DÉBIT POUR LA PÉRIODE DE RÉFÉRENCE (1960-1974)

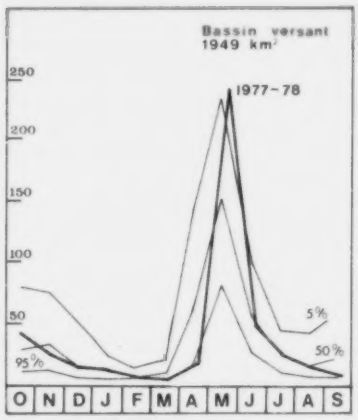
VALEUR MÉDIANE DU DÉBIT POUR LA PÉRIODE DE RÉFÉRENCE (1941-1970)

RÉGIME NATUREL

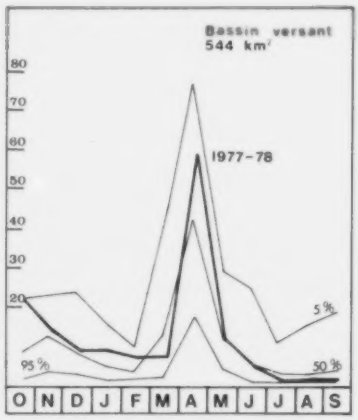
FRÉQUENCE DE DÉPASSEMENT DES DÉBITS MENSUELS



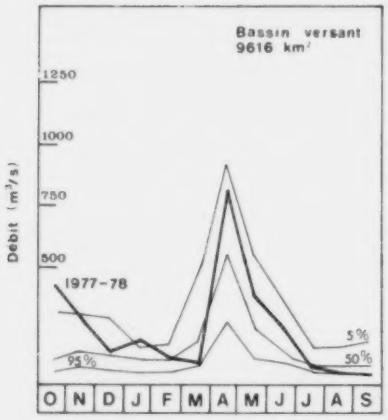
MADAWASKA - 011702



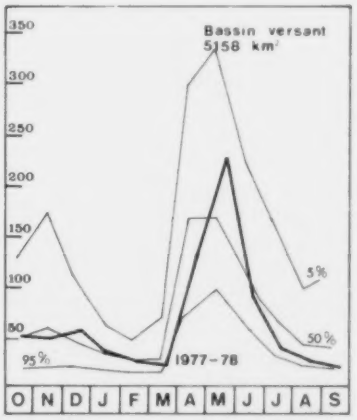
MATANE - 021601



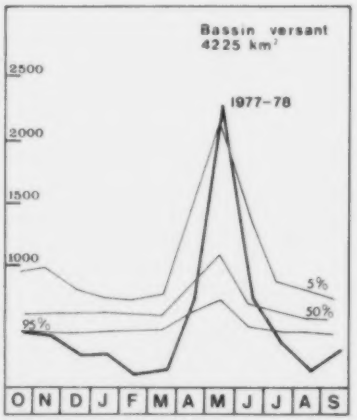
NICOLET - 030101



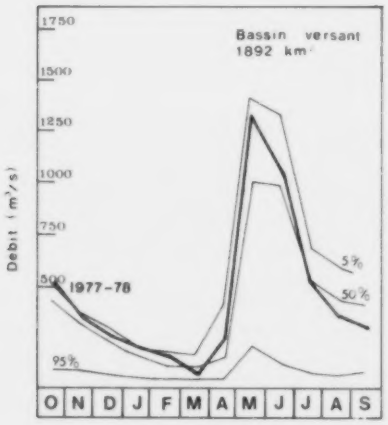
SAINT - FRANÇOIS - 030203



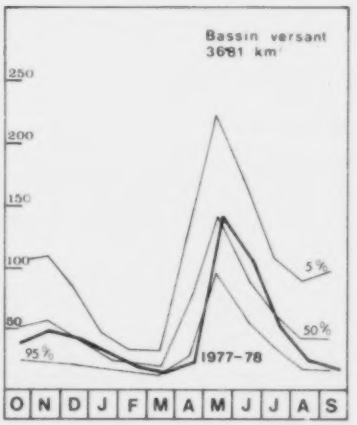
COULONGE - 041301



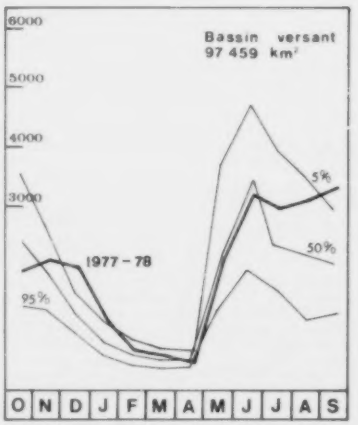
SAINT - MAURICE - 050115



AUX OUTARDES - 071001



HARRICANA - 080101



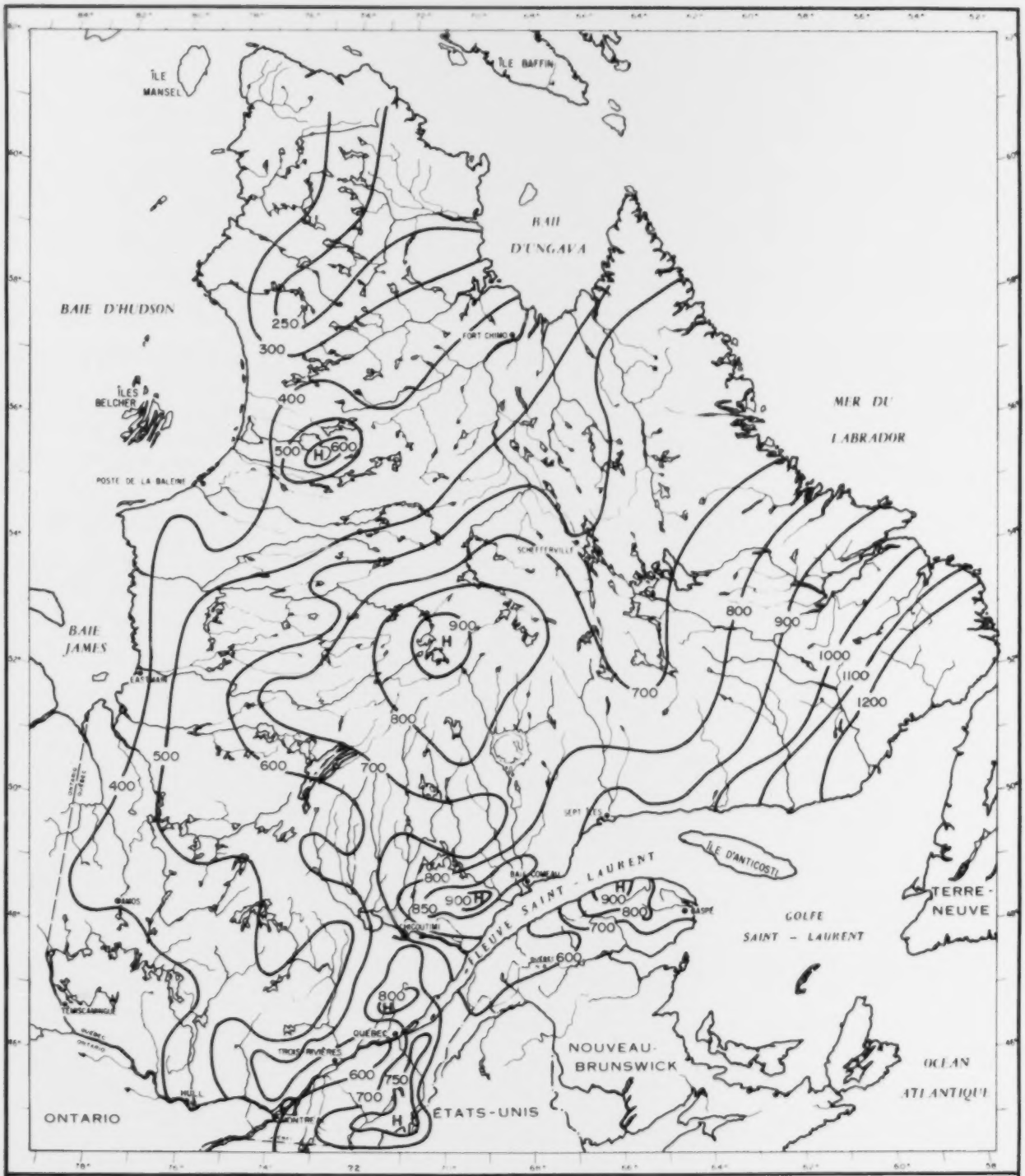
LA GRANDE RIVIÈRE - 092704

NOTE : FREQUENCE DE DÉPASSEMENT D'UNE DISTRIBUTION LOG. PEARSON III

PÉRIODE DE RÉFÉRENCE (1941-1970) SAUF POUR LA GRANDE RIVIÈRE (1960-1974)

ÉCOULEMENT ANNUEL

OCT. 1977 - SEPT. 1978



HAUTEUR DE LA LAME D'EAU EN MILLIMÈTRES

ÉCHELLE

LES TABLEAUX DES DONNÉES

Les données sont présentées selon l'ordre numérique de la station et les renseignements sont regroupés en trois blocs: l'en-tête, le tableau des données et les notes.

1 - En-tête:

On y trouve le nom de la station, ses coordonnées géographiques, la superficie du bassin hydrographique en kilomètres carrés (à 3 chiffres significatifs), l'équipement (limnigraphe ou limnimètre) et le cas échéant l'organisme extérieur qui fournit les données.

Le numéro est un nombre de 6 chiffres; les deux premiers caractères indiquent la région hydrographique délimitée sur la carte apparaissant au début de cet ouvrage, les deux caractères suivant identifient le bassin du cours d'eau principal et les deux derniers caractères désignent la station dans le bassin du cours d'eau.

2 - Tableau des données:

Concernant les débits, nous donnons pour chaque mois la moyenne, le maximum et le minimum journaliers, alors qu'aux stations limnimétriques, nous publions le niveau du premier jour de chaque mois ainsi que les maximum et minimum journaliers. Dans les deux cas, les dates d'occurence des maximum et minimum journaliers sont indiqués.

L'explication des symboles utilisés dans ce tableau est la suivante:

J - un jaugeage a été exécuté à cette date

B - le débit de la journée est influencé par un effet de refoulement

E - le débit fut estimé par comparaison, interpolation; si plus de 10 débits journaliers sont estimés durant le mois, on considère que la moyenne mensuelle est estimée

R - les jours durant lesquels les données de base ne proviennent pas de l'équipement indiqué dans l'en-tête

Z - durant ces jours le fonctionnement du mouvement d'horlogerie du limigraphe est aberrant.

Au bas du tableau nour ajouterons un sommaire des valeurs caractéristiques pour l'année de publication et toutes les années documentées depuis l'année d'ouverture; à la suite du module interannuel, on indique entre parenthèses le nombre d'années complètes utilisées. Si le régime est influencé, on le mentionne.

3 - Notes particulières:

Dans les notes explicatives on indique la gamme des débits jaugés utilisés pour la relation niveau-débit ainsi qu'une appréciation des débits calculés selon les critères suivants:

A - Période avec effet de refoulement

- acceptable: si l'évaluation des débits est faite sans difficulté, c'est-à-dire, peu d'effet de refoulement, jaugeages préçis et des renseignements suffisants pour expliquer la fluctuation du débit durant cette période.
- médiocre dans les autres cas.

B - Période sans effet de refoulement

- bon: si toutes les conditions suivantes sont remplies: courbes de tarage définie en deça de 5% d'erreur et une section de contrôle stable, le zéro d'échelle est relativement constant et les observations limnimétriques sont valables.
- acceptable: si une ou plusieurs des conditions suivantes sont applicables: le contrôle est instable et les jaugeages dispersés, la valeur du zéro d'échelle change à cause de l'ensablement ou d'un repaire instable, les données sont douteuses et le limnigraphe est décalibré.

Pour les stations limnimétriques on indique le plan de référence qui a servi au calcul des données publiées. Enfin, pour des notes plus pertinentes on renvoie à l'annexe présentée à la fin des tableaux des données.

GRANDE RIVIERE A 2,3 KM EN AMONT DE LA BRANCHE OUEST

STATION NUMÉRO **010101**

48°28'40"N - 64°31'43"W

BASSIN VERSANT 531 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	23,7	7,72	5,34 B	8,58 B	3,39 B	1,98 B	4,88 B	72,8 E	11,6	3,47	1,82	1,26
MAXIMUM	82,9	10,3 E	15,0 B	24,8 B	4,71 B	2,48 B	14,9 B	165 E	32,2 J	5,30	2,33	1,57
DATE	10	01	26	10	01	01	25	19	01	01	04	02
MINIMUM	2,08	6,42	3,37 B	4,76 B	2,56 B	1,53 B	1,42 B	11,8	5,86	2,05	1,38	0,93
DATE	01	16	21	06	28	31	04	03	24	31	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	12,3		13,4 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	165	LE 19-05	371 LE 13-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			538 LE 13-05-76 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,93	LE 30-09	0,71 LE 15-03-74	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,36 m³/s ET 113 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BONAVENTURE A 9,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO **010801**

48°06'00"N - 65°27'42"W

BASSIN VERSANT 2150 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	116	37,1	22,9 B	26,5 B	14,1 B	8,49 B	13,4 B	276	72,9	25,8	12,7	8,42
MAXIMUM	265	51,6	33,4	37,5 B	19,0 B	10,0 B	52,4	534	151	40,2	16,8	10,0
DATE	11	01	01	12	01	01	30	19	01	01	01	01
MINIMUM	13,2	27,3	17,8 B	19,7 B	10,4 B	7,00 B	6,45 B	40,3	38,1	17,5	9,54	7,07
DATE	01	17	21	31	28	31	05	03	24	31	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	53,4		48,5 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	534	LE 19-05	716 LE 24-05-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			759 LE 13-05-76 A 16 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	6,45	LE 05-04	4,02 LE 25-02-66	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 8,40 m³/s ET 380 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

PETITE RIVIERE CASCAPEDIA A 3,9 KM EN AMONT DU PONT DU C.N.

STATION NUMÉRO 010901

48°11'21"N – 65°48'43"W

BASSIN VERSANT 1390 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	69,0	24,0	14,4 B	17,4 B	9,58 B	5,84 B	9,07 B	170	49,8	16,1 E	9,26	6,68
MAXIMUM	152	34,2	21,5	25,1 B	12,8 B	7,00 B	25,6	313	122	22,5	12,1	7,75
DATE	10	01	02	12	01	01	30	22	01	01	01	09
MINIMUM	9,75	17,3	10,1 B	12,8 B	7,30 B	5,00 B	4,61 B	23,8	21,9	12,7	6,98	5,84
DATE	01	17	21	07	28	31	05	02	24	31	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1961	
MODULE	33,7		32,6 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	313	LE 22-05	447 LE 21-05-63	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			459 LE 13-05-76 A 22 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4,61	LE 05-04	0,85 LE 11-04-63	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 6,58 m³/s ET 221 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CASCAPEDIA A 1,4 KM EN AVAL DE LA BRANCHE DU LAC

STATION NUMÉRO 011001

48°39'59"N – 66°11'22"W

BASSIN VERSANT 1470 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	49,5	21,5	13,8 B	10,4 B	7,18 B	5,12 B	6,76 B	166	84,5	26,4	12,1	9,09
MAXIMUM	110	37,3	19,6 B	13,4 B	8,80 B	5,74 B	13,4 B	333	240	56,5	26,7	10,8
DATE	10	19	01	12	01	01	30	18	01	11	05	14
MINIMUM	15,3	14,2	11,2 B	8,20 B	5,90 B	4,50 B	4,22 B	13,4 B	27,6	17,2	8,04	7,72
DATE	01	17	20	08	28	31	05	01	28	31	26	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	34,7		36,3 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	333	LE 18-05	459 LE 24-05-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			499 LE 24-05-77 A 23 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4,22	LE 05-04	1,09 LE 31-03-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 9,20 m³/s ET 288 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NOUVELLE AU PONT-ROUTE 132 A NOUVELLE

STATION NUMÉRO 011201

48°09'26"N – 66°20'58"W

BASSIN VERSANT 1140 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	33,0	15,2	11,2 B	10,9 B	6,90 B	4,67 B	7,37 B	121	35,1	13,4	7,06	3,95
MAXIMUM	71,0	18,9	16,1	16,5 B	8,40 B	5,58 B	23,0	239	72,2	18,7	9,81	5,36
DATE	11	01	01	12	01	01	30	22	01	01	01	01
MINIMUM	6,13	12,1	9,00 B	8,50 B	5,61 B	4,00 B	3,72 B	19,7	18,8	10,1	4,78	3,08
DATE	01	17	19	31	28	31	06	02	30	31	28	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964		
MODULE	22,7		26,8 (14 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	239	LE 22-05	340	LE 29-04-73	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			425	LE 29-04-73 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3,08	LE 29-09	0,96	LE 31-03-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4,41 m³/s ET 294 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC MATAPEDIA A VAL-BRILLANT

STATION NUMÉRO 011502

48°32'02"N – 67°32'44"W

BASSIN VERSANT 528 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	156,67	156,75	156,72	156,63	156,57	156,48	156,89	158,66	157,82	156,74	156,55	156,41
MAXIMUM	156,34	156,65	156,72	156,60	156,57	156,47	156,47	156,95	157,82	156,74	156,55	156,41
DATE	25	23	01	20	01	28	30	18	01	01	01	01
MINIMUM	156,34	156,58	156,58	156,56	156,48	156,44	156,46	156,95	156,75	156,55	156,40	156,31
DATE	01	13	21	08	25	19	09	01	30	31	28	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966		
MAXIMUM JOURNALIER	158,66	LE 18-05	158,81	LE 18-05-74	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	156,31	LE 26-09	156,25	LE 05-11-75	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MATAPEDIA A 1,0 KM EN AMONT DE L'ASSEMETQUAGAN

STATION NUMÉRO 011507

48°05'12"N – 67°06'02"W

BASSIN VERSANT 2770 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	39,1	34,3	22,9 B	20,8 B	10,4 B	5,46 B	23,1 B	264	82,6	36,4	17,8	9,91
MAXIMUM	48,9	43,6	36,9	27,9 B	15,4 B	6,65 B	86,0	430	157	54,8	25,2	13,4
DATE	19	22	01	13	01	01	30	14	01	12	01	01
MINIMUM	9,63	23,4	16,2 B	15,0 B	6,95 B	4,90 B	5,00 B	84,1	42,2	26,6	11,5	7,85
DATE	01	17	25	06	28	22	01	02	30	31	28	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	47,7		55,6 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	430	LE 14-05	614 LE 17-05-74	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			654 LE 17-05-74 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4,90	LE 22-03	4,81 LE 27-02-66	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 7,65 m³/s ET 453 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MADAWASKA A 3,1 KM EN AVAL DU BARRAGE DU LAC TEMISCOUATA

STATION NUMÉRO 011702

47°32'54"N – 68°38'11"W

BASSIN VERSANT 2720 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	44,4 B	40,3 B	31,5	37,2	36,4	33,9	31,8 E	217	51,2	24,4 B	18,3 B	12,9 B
MAXIMUM	82,3	66,4	57,9	43,7	38,8	45,6	93,8	310	59,5	31,0 E	28,3 B	23,0 B
DATE	21	25	01	24	01	16	30	17	09	01	22	02
MINIMUM	12,0 B	25,0 B	16,7	18,6	34,8	22,6	17,0 E	82,6	32,5 E	20,0 B	13,3 B	8,40 B
DATE	01	15	24	01	26	31	10	31	30	13	16	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918	
MODULE	48,5		48,1 (60 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	310	LE 17-05	442 LE 19-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	8,40	LE 28-09	1,42 LE 01-04-23	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,15 m³/s ET 440 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CABANO A LA SORTIE DU LAC LONG

STATION NUMÉRO 011706

47°27'52"N – 69°00'07"W

BASSIN VERSANT 175 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	29,50	29,47	29,44	29,42	–	29,26	–	30,15	29,54	29,35	–	29,13
MAXIMUM	29,23	29,47	29,43	–	–	–	–	–	29,54	29,35	–	–
DATE	22	01	02	17	–	15	–	11	01	01	–	12
MINIMUM	29,23	29,38	29,39	29,42	–	29,26	–	29,53	29,32	29,23	–	29,08
DATE	01	13	11	17	–	15	–	31	29	24	–	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973		
MAXIMUM JOURNALIER	30,15	LE 11-05	30,32	LE 15-05-74	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	30,16	LE 11-05 A 18 H 00 MIN	30,33		NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	29,08	LE 30-09	29,07	LE 15-10-75	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

LAC POHENEGAMOOK A ESTCOURT

STATION NUMÉRO 013103

47°27'36"N – 69°13'32"W

BASSIN VERSANT 376 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	207,34	207,24	207,07	–	–	–	207,82	209,21	207,29	206,86	206,70	206,67
MAXIMUM	206,93	207,12	207,07	–	–	–	–	207,87	207,29	206,86	206,70	206,65
DATE	20	22	01	–	–	–	30	12	01	01	01	15
MINIMUM	206,93	206,93	206,90	–	–	–	207,01	207,34	206,86	206,70	206,62	206,62
DATE	01	17	13	–	–	–	19	31	30	30	27	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968		
MAXIMUM JOURNALIER	209,21	LE 12-05	209,44	LE 30-04-73	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	206,62	LE 27-08	206,60	LE 17-11-71	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

YORK A 4,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A SUNNY BANK

STATION NUMÉRO 020401

48°50'03"N – 64°37'30"W

BASSIN VERSANT 1010 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	34,1	14,6 B	7,42 B	12,1 B	5,70 B	3,46 B	6,49 B	138	33,6	12,0	4,42	2,59
MAXIMUM	59,1	32,2	14,4 B	21,6 B	7,79 B	4,10 B	18,2	259	104	18,9	6,71	3,30
DATE	19	01	27	11	01	01	30	18	01	12	01	10
MINIMUM	3,41	9,10 B	4,60 B	8,00 B	4,30 B	2,94 B	2,75 B	16,9	14,0	7,00	2,99	2,00
DATE	01	29	21	31	28	31	05	02	24	31	28	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1945	
MODULE	23,1		21,6 (33 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	259	LE 18-05	399 LE 28-05-61	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	2,00	LE 28-09	0,57 LE 07-03-61	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,63 m³/s ET 218 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

AU RENARD A 4,7 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 020502

48°58'30"N – 64°26'09"W

BASSIN VERSANT 59,8 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	4,28	0,82	0,47 B	1,18 B	0,43 B	0,25 B	1,02 B	7,77	1,08	0,35	0,23	0,14
MAXIMUM	15,5	1,69	0,95 B	4,15 B	0,61 B	0,31 B	3,36	18,1	3,85	0,52	0,31	0,20
DATE	18	01	26	10	01	01	25	10	01	11	18	08
MINIMUM	1,02	0,49	0,30	0,36 B	0,32 B	0,21 B	0,21 B	2,28	0,49	0,19	0,17	0,099
DATE	01	30	25	07	28	31	01	03	30	22	28	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1976	
MODULE	1,52		1,52 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	18,1	LE 10-05	18,1 LE 10-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			25,2 LE 10-05-78 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,099	LE 26-09	0,099 LE 26-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,13 m³/s ET 3,70 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DARTMOUTH A 1,6 KM EN AMONT DU RUISSEAU DU PAS DE DAME

STATION NUMÉRO **020602**

48°58'47"N – 64°41'55"W

BASSIN VERSANT 642 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	22.9	8.52	4.01 B	6.80 B	3.03 B	1.78 B	3.64 B	98.2	21.1	3.98	1.35	1.08
MAXIMUM	50.2	20.1	10.0 B	13.8 B	4.10 B	2.14 B	9.40 B	237	78.5	7.01	1.99	1.23
DATE	27	01	27	11	01	01	25	18	01	01	10	09
MINIMUM	3.65	3.94	2.30 B	4.20 B	2.26 B	1.48 B	1.33 B	8.28	6.85	2.09	0.98	0.97
DATE	01	29	20	31	28	31	06	03	24	31	28	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970	
MODULE	14.9		15.4 (8 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	237	LE 18-05	399 LE 24-05-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			479 LE 23-05-77 A 21 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.97	LE 04-09	0.97 LE 04-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,13 m³/s ET 181 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MADELEINE A 5,1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A RIVIERE-LA-MADELEINE

STATION NUMÉRO **020802**

49°12'10"N – 65°17'44"W

BASSIN VERSANT 1220 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	49.4	22.9	10.7 B	12.5 B	7.93 B	5.22 B	6.31 B	178 E	66.4 Z	18.6	9.14	5.68
MAXIMUM	86.8	43.3	17.3 B	19.0 B	9.90 B	6.10 B	12.3	410 E	195	32.7	13.6	6.46
DATE	05	01	28	12	01	01	30	18	01	12	01	01
MINIMUM	8.10	11.8	7.08 B	9.30 B	6.30 B	4.59 B	4.42 B	12.3	25.7 Z	14.1	6.46	4.37
DATE	01	29	21	09	28	31	06	03	24	31	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1953	
MODULE	33.0		29.6 (22 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	410	LE 18-05	640 LE 24-05-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			680 LE 23-05-77 A 11 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4.37	LE 30-09	1.90 LE 28-03-58	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,83 m³/s ET 266 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAINTE-ANNE A 9,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO 021407

49°03'32"N – 66°29'12"W

BASSIN VERSANT 785 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	31,2	13,7 B	8,03 B	8,60 B	5,76 B	3,75 B	5,48 B	133	53,2	13,6	7,48	6,30
MAXIMUM	65,8	26,2	13,3 B	12,2 B	7,05 B	4,45 B	12,5	315	180	24,7	14,0	8,93
DATE	10	01	27	11	01	01	30	18	01	11	05	17
MINIMUM	8,54	7,80 B	6,05 B	7,10 B	4,60 B	3,29 B	3,00 B	12,1	18,0	8,69	5,24	4,80
DATE	01	29	20	07	28	31	06	01	28	31	26	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE	24,3		23,0 (10 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	315	LE 18-05	315 LE 18-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			357 LE 18-05-78 A 21 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3,00	LE 06-04	0,28 LE 26-03-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,65 m³/s ET 243 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DU CAP CHAT A 5,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A CAP-CHAT

STATION NUMÉRO 021502

49°03'23"N – 66°40'20"W

BASSIN VERSANT 725 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	25,6	11,9 B	7,41 B	6,94 B	4,32 B	2,69 B	4,85 B	143	32,7	10,1	5,15	3,89
MAXIMUM	81,1	26,8	12,1 B	10,3 B	5,42 B	3,23 B	13,1	311	151	49,3	11,2	5,23
DATE	10	19	27	11	01	01	30	18	01	11	05	14
MINIMUM	7,44	7,72	5,60 B	5,58 B	3,38 B	2,28 B	1,98 B	11,3	8,71	5,68	3,38	3,23
DATE	01	16	21	31	28	31	06	02	27	31	28	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	21,7		19,9 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	311	LE 18-05	317 LE 23-05-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			368 LE 23-05-77 A 02 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1,98	LE 06-04	1,84 LE 18-03-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,58 m³/s ET 198 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MATANE A 8,5 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A MATANE

STATION NUMÉRO 021601

48°46'29"N – 67°32'31"W

BASSIN VERSANT 1650 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	43,5	26,0	13,2 B	13,2 B	7,80 B	4,94 B	19,4 B	243	50,9	26,5	13,9	7,07
MAXIMUM	65,1	56,8	22,4	16,7 B	10,3 B	5,75 B	66,1	440	153	126	25,8	10,8
DATE	05	19	01	11	01	01	30	16	01	11	05	01
MINIMUM	10,0	16,3	8,95 B	10,4 B	5,95 B	4,58 B	4,85 B	50,5	17,3	11,8	8,51	5,55
DATE	01	16	21	31	28	22	01	02	30	09	28	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1926	
MODULE	39,5		39,7 (54 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	440	LE 16-05	600 LE 29-05-61	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	4,58	LE 22-03	0,57 LE 20-01-23	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 6,00 m³/s ET 293 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MATANE - RESERVOIR MATHIEU-D'AMOURS

STATION NUMÉRO 021605

48°50'45"N – 67°31'52"W

BASSIN VERSANT 1680 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	5,43	5,23	3,27	3,33	3,06	2,98	3,31	5,27	5,43	5,49	5,43	5,38
MAXIMUM	5,36	4,97	3,00	3,05	2,88	2,98	2,83	3,31	3,71	5,26	5,33	5,34
DATE	03	07	14	12	09	01	30	22	09	14	11	09
MINIMUM	4,44	2,95	2,85	2,71	2,83	2,79	2,83	3,26	3,71	5,02	5,24	2,84
DATE	18	17	25	05	20	23	01	02	01	12	30	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MAXIMUM JOURNALIER	5,49	LE 14-07	5,90 LE 10-06-73	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	6,19	LE 11-07 A 02 H 30 MIN	6,27	INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	2,71	LE 05-01	2,63 LE 29-01-72	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

ETANG A LA TRUITE

STATION NUMÉRO 021606

48°40'43"N - 66°47'08"W

BASSIN VERSANT 38,1 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	–	28,49	–	–	–	–	28,92	29,61	–	30,14	30,00	28,83
MAXIMUM	–	–	–	–	–	–	28,87	28,93	–	–	30,00	28,75
DATE	–	08	–	–	–	–	30	22	–	21	01	29
MINIMUM	–	28,49	–	–	–	–	28,85	28,92	–	30,00	28,78	28,69
DATE	–	08	–	–	–	–	04	03	–	31	31	10

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971		
MAXIMUM JOURNALIER	30,14	LE 21-07	30,83	LE 02-06-75	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28,49	LE 08-11	28,40	LE 12-09-77	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

LAC MATANE

STATION NUMÉRO 021607

48°41'25"N - 66°58'28"W

BASSIN VERSANT 146 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	–	26,10	26,49	–	–	–	–	28,31	29,03	29,04	28,75	26,22
MAXIMUM	–	–	25,88	–	–	–	–	–	27,97	28,79	28,75	26,22
DATE	–	21	11	–	–	–	–	30	11	12	01	01
MINIMUM	–	25,88	25,88	–	–	–	–	27,64	27,73	28,56	26,46	25,55
DATE	–	17	01	–	–	–	–	25	06	10	31	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971		
MAXIMUM JOURNALIER	29,04	LE 12-07	29,04	LE 12-07-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	25,55	LE 28-09	25,55	LE 28-09-78	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

BLANCHE A 3,5 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO **021702**

48°46'00"N – 67°39'58"W

BASSIN VERSANT 208 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	5.02 E	4.57 E	2.18 B	1.92 B	0.96 B	0.63 B	6.05 B	28.9	3.03	0.62	0.24	0.091
MAXIMUM	8.23	16.8	3.80 B	3.30 B	1.37 B	0.69 B	19.4	67.5	5.69	1.03	0.62	0.24
DATE	05	19	01	12	01	01	30	11	01	01	05	05
MINIMUM	0.88	1.84	1.48 B	1.27 B	0.71 B	0.61 B	0.67 B	5.33	1.07	0.39	0.077	0.036
DATE	01	11	21	07	28	20	03	31	30	31	25	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	4.56		4.85 (43 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	87.5	LE 11-05	109 LE 06-05-46	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0.036	LE 25-09	0.036 LE 25-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.20 m³/s ET 41.5 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NEIGETTE A 3,7 KM DE LA MITIS

STATION NUMÉRO **021915**

48°31'03"N – 68°09'44"W

BASSIN VERSANT 492 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6.94	7.82	4.09	4.90 B	2.47 B	1.14 B	13.4 B	58.0 E	8.32	2.50	1.01	0.55
MAXIMUM	10.3	17.4	7.30 E	8.00 B	3.65 B	1.53 B	35.4	123	15.0	5.28	1.55	0.74
DATE	23	19	01	12	01	01	30	11	01	02	05	08
MINIMUM	1.12	4.09	2.87 E	2.61 E	1.63 B	0.90 B	0.98 B	15.7	3.89	1.41	0.59	0.46
DATE	01	16	31	07	28	26	04	31	30	31	28	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	9.34		9.94 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	123	LE 11-05	123 LE 11-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			125 LE 11-05-78 A 15 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.46	LE 25-09	0.46 LE 25-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.65 m³/s ET 108 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RIMOUSKI A 3,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO 022003

48°24'48"N - 68°33'22"W

BASSIN VERSANT 1590 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	34,4	28,1	13,2 B	15,1 B	7,91 B	4,75	24,2	160 E	41,3 E	13,3	4,43	2,94
MAXIMUM	45,5	51,9	24,2	23,9 B	11,4 B	5,51	92,9	262	87,0 E	25,8	8,12	3,92
DATE	19	19	03	15	01	01	30	15	03	01	05	11
MINIMUM	7,40	13,3	9,30 B	7,80 B	5,64	4,26	4,65	81,0 E	19,9	6,87	2,14	2,34
DATE	01	16	31	07	28	18	04	31	29	22	26	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	29,4		31,6 (55 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	262	LE 15-05	558 LE 05-05-42	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	2,14	LE 26-08	1,13 LE 29-11-60	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,68 m³/s ET 283 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DES TROIS PISTOLES A 2,1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO 022301

48°05'21"N - 69°11'47"W

BASSIN VERSANT 958 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	20,1	15,2	6,86 B	9,07 B	4,07 B	2,14 B	29,1 B	94,1	8,06	2,01	0,91	1,32
MAXIMUM	48,2	60,1	11,2	14,8 B	6,90 B	2,60 B	120	233	23,8	4,03	2,51	4,88
DATE	18	19	01	14	01	01	30	10	15	02	05	10
MINIMUM	6,63	7,16	5,05 B	4,75 B	2,68 B	2,00 B	2,05 B	10,2	3,29	0,94	0,49	0,71
DATE	01	15	21	07	28	16	01	31	30	31	25	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1923	
MODULE	16,2		17,8 (55 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	233	LE 10-05	510 LE 20-04-41	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0,49	LE 25-08	0,28 LE 25-01-23	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,51 m³/s ET 302 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

FOURCHUE - RESERVOIR MORIN

STATION NUMÉRO 022501

47°38'58"N - 69°30'42"W

BASSIN VERSANT 267 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	195,18	195,15	194,33	193,50	193,12	191,68	190,10	195,63	195,72	195,32	194,03	190,64
MAXIMUM	-	195,15	194,32	193,50	193,12	191,68	189,14	190,33	195,64	195,32	194,03	190,64
DATE	25	01	02	01	01	01	30	19	17	01	01	01
MINIMUM	193,10	194,32	193,54	193,14	191,74	189,16	188,36	190,33	195,36	194,07	190,71	188,65
DATE	03	29	31	09	28	31	14	01	30	31	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1921	
MAXIMUM JOURNALIER	195,72	LE 17-06		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	188,36	LE 14-04		INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU LOUP A 10,8 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 289

STATION NUMÉRO 022504

47°34'57"N - 69°40'11"W

BASSIN VERSANT 492 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	129,71	129,73	129,52	129,86	129,77	129,68	129,70	130,91	129,44	129,04	129,02	129,23
MAXIMUM	129,37	129,29	129,51	129,50	129,77	129,45	129,70	-	129,28	-	128,99	128,99
DATE	05	20	08	29	01	31	01	11	16	13	31	11
MINIMUM	129,31	129,18	129,30	129,36	129,46	129,39	129,64	129,30	129,13	128,99	128,91	128,96
DATE	31	11	04	04	23	08	06	30	13	31	26	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1953		
MAXIMUM JOURNALIER	130,91	LE 11-05	132,03	LE 15-01-72	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	131,40	LE 11-05 A 10 H 45 MIN			NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	128,91	LE 26-08	128,57	LE 07-09-60	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU LOUP A 10,8 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 289

STATION NUMÉRO 022504

47°34'57"N - 69°40'11"W

BASSIN VERSANT 492 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	14,8	9,02 B	3,72 B	7,50 B	2,60 B	1,36 B	16,5 E	55,0 E	4,98	1,53 Z	0,76	1,48
MAXIMUM	31,1	31,8	5,50 B	20,9 B	4,90 B	1,70 B	60,0 E	134 J	13,4	3,04 Z	1,22	4,93
DATE	04	19	01	12	01	31	29	11	15	04	31	10
MINIMUM	7,14	3,71	2,78 B	2,45 B	1,58 B	1,27 B	1,70 B	6,70	2,59	1,00	0,59	0,83
DATE	31	11	23	07	28	19	03	31	13	31	26	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1953		
MODULE	10,0		10,1 (22 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	134	LE 11-05	167	LE 14-05-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			178	LE 14-05-74 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,59	LE 26-08	0,11	LE 29-07-60	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,30 m³/s ET 144 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

FOURCHUE A 0,2 KM EN AVAL DU BARRAGE MORIN

STATION NUMÉRO 022505

47°39'03"N - 69°30'46"W

BASSIN VERSANT 267 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2,13	6,65	3,92	4,22	4,39	4,09	4,74	17,4	3,48	3,47	5,79	2,69
MAXIMUM	4,87 R	11,1	4,42	4,38	4,82	5,11	14,2	37,8	5,25	3,65	8,92	3,88
DATE	25	17	13	27	14	02	30	16	17	01	11	01
MINIMUM	0,96	1,81 R	3,17	4,02	4,10	1,38	1,58	2,54	2,19	3,26	3,16	0,26
DATE	01	13	01	09	11	26	02	31	12	30	03	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1943		
MODULE	5,27		4,89 (35 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	37,8	LE 16-05	85,0	LE 08-03-47	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0,26	LE 25-09	0	LE 01-10-44	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,26 m³/s ET 39,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DU LOUP A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 232

STATION NUMÉRO 022513

47°49'21"N – 69°31'14"W

BASSIN VERSANT 1040 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	90,97	91,02	90,70	90,84	90,74	90,59	91,58	91,95	90,63	90,34	90,42	90,36
MAXIMUM	90,46	90,56	90,58	90,60	90,74	90,56	90,46	91,42	90,49	90,34	90,27	90,29
DATE	05	20	11	16	01	03	30	12	17	01	12	12
MINIMUM	90,46	90,39	90,44	90,53	90,56	90,42	90,46	90,49	90,33	90,24	90,25	90,21
DATE	01	13	07	08	28	27	01	31	14	27	27	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1961	
MAXIMUM JOURNALIER	91,95	LE 12-05	92,46	LE 24-04-77
MAXIMUN INSTANTANÉ	91,96	LE 12-05 A 05 H 45 MIN	92,49	
MINIMUM JOURNALIER	90,21	LE 24-09	89,77	LE 09-09-60

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU LOUP A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 232

STATION NUMÉRO 022513

47°49'21"N – 69°31'14"W

BASSIN VERSANT 1040 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	23,4	20,7	9,85 B	13,3 B	8,43 B	5,17 B	31,1 E	81,7	10,6	6,03	7,06	5,08 E
MAXIMUM	44,4	52,8	12,8 B	22,5 B	12,3 B	6,20 B	104	158	20,1	7,27	9,79	8,16
DATE	05	20	01	12	01	03	29	12	16	03	12	11
MINIMUM	12,0	8,94	8,60 B	8,20 B	6,10 B	3,30 B	4,10 B	11,5	6,83	5,14	4,68	2,50 E
DATE	01	13	22	07	28	27	02	31	13	26	28	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1961	
MODULE	18,6		18,9 (55 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	158	LE 12-05	340	LE 20-11-27
MINIMUM JOURNALIER	2,50	LE 25-09	0,28	LE 12-02-64

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,70 m³/s ET 193 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DU LOUP A 0,8 KM EN AVAL DE LA FOURCHUE

STATION NUMÉRO 022514

47°41'37"N - 69°32'37"W

BASSIN VERSANT 896 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	123,94	124,26	123,39	123,77	123,62	123,34	124,92	126,06	123,51	123,03	-	123,01
MAXIMUM	123,15	123,30	123,32	123,28	123,62	123,26	122,84	124,84	123,19	122,97	-	-
DATE	05	20	17	16	01	04	30	12	16	11	-	11
MINIMUM	123,15	123,01	123,11	123,18	123,28	122,80	122,84	123,21	122,90	122,95	-	122,77
DATE	01	13	09	08	27	27	01	31	11	10	-	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MAXIMUM JOURNALIER	126,06	LE 12-05	127,63	LE 12-05-69	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	126,07	LE 12-05 A 07 H 00 MIN			INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	122,77	LE 25-09	122,77	LE 25-09-78	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

OUELLE AU PONT-ROUTE A SAINT-GABRIEL-DE-KAMOURASKA

STATION NUMÉRO 022703

47°21'39"N - 69°56'40"W

BASSIN VERSANT 785 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	28,8	13,7	6,23 B	15,5 B	3,56 B	1,23 B	25,5 E	68,9	9,54	1,45	0,58 E	3,70
MAXIMUM	61,5	52,8	9,28	46,0 B	8,00 B	1,58 B	98,7	182	30,3	3,32	1,91	11,1
DATE	03	19	03	11	01	01	29	10	15	01	31	10
MINIMUM	12,3	6,62 J	4,60 B	4,15 B	1,70 B	1,10 B	1,20 B	8,74	3,39	0,77	0,39	0,77
DATE	31	14	23	06	28	22	03	31	30	19	27	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970		
MODULE	15,0		15,7 (11 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	182	LE 10-05	261	LE 09-05-69	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			297	LE 13-05-74 A 16 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,39	LE 27-08	0,39	LE 27-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,10 m³/s ET 161 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC TROIS SAUMONS

STATION NUMÉRO 022901

47°07'18"N – 70°12'24"W

BASSIN VERSANT 16,7 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	29,19	28,44	–	–	–	–	–	29,31	29,50	29,49	29,43	29,40
MAXIMUM	29,19	28,44	–	–	–	–	–	–	29,34	29,49	29,43	29,36
DATE	01	01	–	–	–	–	–	31	25	01	01	10
MINIMUM	28,44	28,34	–	–	–	–	–	28,56	29,33	29,43	29,34	29,12
DATE	31	10	–	–	–	–	–	07	05	17	25	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968		
MAXIMUM JOURNALIER	29,50	LE 25-06	29,73	LE 24-08-71	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28,34	LE 10-11	28,29	LE 05-02-72	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

BRAS SAINT-NICOLAS A 0,2 KM DE LA RIVIERE DU SUD

STATION NUMÉRO 023104

46°48'43"N – 70°33'14"W

BASSIN VERSANT 642 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	11,99	11,95	11,29	11,77	–	11,32	12,90	12,74	11,67	11,33	11,22	11,32
MAXIMUM	11,70	11,21	11,29	–	–	–	11,32	12,29	11,60	11,30	11,05	11,10
DATE	03	19	01	20	–	30	20	10	20	03	30	28
MINIMUM	11,25	11,18	11,09	11,77	–	11,30	11,32	11,58	11,15	11,03	10,96	11,00
DATE	31	03	20	20	–	21	01	31	13	14	13	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1923		
MAXIMUM JOURNALIER	12,90	LE 20-04	14,23	LE 18-11-27	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	10,96	LE 13-08	10,91	LE 04-09-66	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU SUD A 1,0 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A ARTHURVILLE

STATION NUMÉRO 023106

46°49'14"N – 70°45'25"W

BASSIN VERSANT 821 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	33,3	17,1	6,54 B	8,62 B	6,53 B	4,13	49,7	81,3	14,9	4,57	2,96	6,94 E
MAXIMUM	84,7	77,9	17,6	20,0 B	10,2 B	4,98	138	238 J	73,0	14,1	14,6	25,0 E
DATE	18	18	03	10	01	31	29	10	20	01	15	07
MINIMUM	10,6	8,30	3,70 B	3,70 B	4,72	1,66	4,11	8,05	5,85	2,41	1,35	2,20
DATE	31	09	24	08	28	20	04	31	13	19	25	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	19,8		20,3 (55 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	238	LE 10-05	436 LE 14-09-37	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	1,35	LE 25-08	0 LE 28-08-60	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,80 m³/s ET 278 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

ETCHEMIN A 8,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 173 A SAINT-HENRI-DE-LEVIS

STATION NUMÉRO 023301

46°38'08"N – 71°02'41"W

BASSIN VERSANT 1130 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	48,5 E	23,1 E	9,49 B	13,0 B	6,76 B	6,58 B	85,8 B	95,2	27,3	5,89	4,79	10,7
MAXIMUM	111 E	80,2 E	24,0 E	35,0 B	12,0 B	25,0 B	204	279	124	13,3	26,1	30,2
DATE	10	18	03	10	01	29	29	10	20	01	30	07
MINIMUM	15,5 E	12,0 E	5,40 B	4,60 B	4,30 B	3,65 J	10,0 B	10,6	11,9	3,21	1,78	4,58
DATE	31	10	21	07	28	10	06	31	13	19	26	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1919	
MODULE	28,2		26,4 (58 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	279	LE 10-05	481 LE 01-05-74	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			504 LE 01-04-76 A 23 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1,78	LE 26-08	0,28 LE 15-09-22	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,60 m³/s ET 295 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

ETCHEMIN AU PONT DU C.N. EN AVAL DE SAINT-HENRI

STATION NUMÉRO 023302

46°43'44"N - 71°08'13"W

BASSIN VERSANT 1410 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7,05	5,77	12,4
MAXIMUM	–	–	–	–	–	–	224	282 J	119	14,0	35,8	35,0
DATE	–	–	–	–	–	–	21	10	20	01	30	08
MINIMUM	–	–	–	–	–	–	119	282 J	12,3	4,26	2,04	4,76
DATE	–	–	–	–	–	–	25	10	13	15	27	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1978	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	282	LE 10-05	282 LE 10-05-78	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	2,04	LE 27-08	2,04 LE 27-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,40 m³/s ET 282 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

BEAURIVAGE A 1,1 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 171 A SAINT-ETIENNE

STATION NUMÉRO 023401

46°39'33"N - 71°17'19"W

BASSIN VERSANT 707 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	17,5	8,64	9,25 B	8,16 B	4,77 B	5,36 B	64,3 B	26,9	8,80	1,85	1,70	4,00
MAXIMUM	50,9	20,9	39,6	22,0 B	10,5 B	20,0 B	165	92,6	24,9	5,71	11,3	11,8
DATE	18	18	03	11	01	31	21	10	20	01	30	07
MINIMUM	5,78	4,24	4,80 B	4,00 B	2,28 B	1,73 J	13,2 B	2,85	2,69	0,98	0,70 J	1,55
DATE	31	10	25	08	28	10	05	31	19	19	25	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1925	
MODULE	13,4		14,4 (53 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	165	LE 21-04	317 LE 18-11-27	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			388 LE 19-04-70 A 04 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,70	LE 25-08	0,080 LE 17-01-33	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,71 m³/s ET 206 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHAUDIERE AU PONT-ROUTE 210 A SAINT-LAMBERT-DE-LEVIS

STATION NUMÉRO 023402

46°35'16"N – 71°12'59"W

BASSIN VERSANT 5830 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	114.35	113.88	–	113.40	113.23	113.36	114.81	114.41	113.31	112.33	112.55	112.64
MAXIMUM	113.27	112.47	–	–	113.23	112.70	113.38	114.35	112.22	112.33	112.22	112.29
DATE	03	19	–	30	01	31	22	11	15	01	30	08
MINIMUM	112.50	112.32	–	112.83	112.70	112.66	113.21	112.22	112.22	112.09	111.98	112.11
DATE	31	05	–	25	27	10	06	31	01	11	28	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915		
MAXIMUM JOURNALIER	114.81	LE 22-04	116.95	LE 03-04-18	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	115.97	LE 20-04 A 18 H 45 MIN			NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	111.98	LE 28-08	111.95	LE 06-09-21	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

CHAUDIERE AU PONT-ROUTE 210 A SAINT-LAMBERT-DE-LEVIS

STATION NUMÉRO 023402

46°35'16"N – 71°12'59"W

BASSIN VERSANT 5830 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	244	120 E	47,3 B	64,6 B	47,1 B	40,3 B	473 B	286	97,4	19,2	16,6	28,1
MAXIMUM	719	478	90,0 E	160 B	100 B	130 B	1100	802 J	297	40,6	91,8	110
DATE	03	19	03	11	01	31	21	10	15	30	30	08
MINIMUM	77,7	45,2	33,3 B	26,9 B	22,4 B	16,0 B	90,0 B	26,2	36,4	9,48	3,55	12,2
DATE	31	04	25	08	28	11	05	31	01	11	27	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915		
MODULE	124		115 (59 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1100	LE 21-04	1830	LE 04-05-26	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1860	LE 30-04-74 A 17 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3,55	LE 27-08	3,00	LE 06-08-65	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4,14 m³/s ET 1730 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHAUDIERE A 0,2 KM EN AVAL DU RUISSEAU DROLET

STATION NUMÉRO 023403

45°41'30"N - 70°47'09"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 1170 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	323.28	323.18	322.45	323.19	322.99	323.02	323.83	323.94	322.88	322.32	322.14	322.18
MAXIMUM	322.69	322.33	322.16	322.38	322.98	322.50	323.00	323.49	322.41	322.32	321.99	321.89
DATE	02	18	27	28	02	30	29	11	15	01	05	08
MINIMUM	322.62	322.16	322.15	322.38	322.52	322.47	322.56	322.35	322.28	322.02	321.78	321.86
DATE	09	30	07	01	24	06	12	29	05	31	26	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915		
MAXIMUM JOURNALIER	323.94	LE 11-05	325.36	LE 03-04-67	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	323.98	LE 10-05 A 20 H 00 MIN			NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	321.78	LE 26-08	321.56	LE 23-08-53	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

CHAUDIERE A 0,2 KM EN AVAL DU RUISSEAU DROLET

STATION NUMÉRO 023403

45°41'30"N - 70°47'09"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 1170 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	54,1	33,9	8,90 B	19,0 B	15,2 B	9,91 B	74,7 B	84,3	30,5	8,10	3,14	5,21
MAXIMUM	113	98,6	11,8 B	37,0 B	26,4 B	27,5 B	151	181	64,3	15,2	7,84	11,4
DATE	02	18	27	28	01	28	29	10	14	01	04	07
MINIMUM	33,2	9,02	6,80 B	6,20 B	5,95 B	5,65 B	25,2 B	17,1	13,5	4,50	1,14	3,45
DATE	31	30	25	08	28	09	01	31	04	31	26	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915		
MODULE	29,0		22,9 (59 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	181	LE 10-05	323	LE 23-04-58	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	1,14	LE 26-08	0,34	LE 27-09-64	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,95 m³/s ET 316 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHAUDIERE AU PONT-ROUTE 171 A SCOTT-JONCTION

STATION NUMÉRO 023406

46°30'14"N – 71°04'25"W

BASSIN VERSANT 5720 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	142,07	141,36	140,08	140,84	140,62	140,57	143,02	142,28	140,80	139,45	139,88	139,89
MAXIMUM	140,62	139,66	139,53	139,74	140,62	139,83	140,51	141,87	139,34	139,45	139,17	139,30
DATE	03	19	28	11	01	31	21	10	15	01	30	08
MINIMUM	139,70	139,44	139,42	139,65	139,84	139,75	140,40	139,38	139,34	139,06	138,97	139,10
DATE	31	04	07	09	27	14	04	31	01	11	24	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915		
MAXIMUM JOURNALIER	143,02	LE 21-04	145,05	LE 08-04-28	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	144,24	LE 20-04 A 18 H 00 MIN			NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	138,97	LE 24-08	138,90	LE 21-08-75	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

CHAUDIERE AU PONT-ROUTE A SAINTE-MARIE

STATION NUMÉRO 023407

46°26'09"N – 70°01'18"W

BASSIN VERSANT 5570 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	143,61	142,94	141,25	142,32	141,74	141,88	144,99	144,07	142,20	140,60	141,01	141,09
MAXIMUM	–	140,87	140,66	140,80	141,74	140,84	141,82	143,60	140,42	140,55	140,18	140,33
DATE	03	18	03	11	01	31	21	10	15	29	30	08
MINIMUM	140,92	140,58	140,54	140,60	140,84	140,77	141,64	140,42	140,42	140,01	139,87	140,08
DATE	31	04	07	08	26	11	04	30	01	10	27	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924		
MAXIMUM JOURNALIER	144,99	LE 21-04	146,67	LE 08-04-28	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	139,87	LE 27-08	139,71	LE 04-08-26	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

CHAUDIERE AU PONT-ROUTE A SAINT-JOSEPH-DE-BEAUCE

STATION NUMÉRO 023408

46°18'28"N – 70°53'08"W

BASSIN VERSANT 5180 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	146,45	145,42	143,74	144,58	144,05	144,06	148,02	147,03	144,46	142,75	143,06	143,18
MAXIMUM	144,24	143,05	143,32	142,98	144,05	142,95	143,98	146,00	143,11	142,65	142,22	142,37
DATE	03	18	03	29	01	31	20	10	15	29	30	08
MINIMUM	143,10	142,72	142,82	142,79	142,94	142,86	143,76	142,46	142,63	141,99	141,88	142,09
DATE	31	05	10	09	27	12	04	30	28	10	28	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MAXIMUM JOURNALIER	148,02	LE 20-04	151,69	LE 31-07-17
MAXIMUN INSTANTANÉ	148,09	LE 20-04 A 16 H 00 MIN		
MINIMUM JOURNALIER	141,88	LE 28-08	141,82	LE 13-09-22

RÉGIME NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC MEGANTIC A MEGANTIC

STATION NUMÉRO 023409

45°34'25"N – 70°53'06"W

BASSIN VERSANT 777 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	394,82	394,55	394,73	394,95	394,83	394,48	394,41	394,87	394,91	394,63	394,47	394,48
MAXIMUM	394,62	394,37	394,36	394,73	394,83	394,44	394,38	394,44	394,75	394,63	394,47	394,42
DATE	04	14	31	13	01	28	30	12	10	01	01	12
MINIMUM	394,35	394,28	394,36	394,73	394,43	394,40	393,76	394,14	394,63	394,45	394,40	394,36
DATE	29	24	01	01	23	15	19	06	27	26	24	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1914	
MAXIMUM JOURNALIER	394,95	LE 13-01	396,61	LE 04-05-33
MAXIMUN INSTANTANÉ	394,98	LE 14-01 A 12 H 45 MIN		
MINIMUM JOURNALIER	393,76	LE 19-04	393,62	LE 29-01-61

RÉGIME NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DES PLANTES A 3,1 KM DE LA CHAUDIERE

STATION NUMÉRO 023415

46°15'51"N - 70°47'40"W

BASSIN VERSANT 111 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	3,48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	14,0	7,24	–	–	–	–	12,9	6,22	1,23	0,11 J	–	0,34 J
DATE	02	18	–	–	–	–	26	06	03	07	–	18
MINIMUM	0,77	0,67	–	–	–	–	6,05	0,060	0,098	0,11 J	–	0,34 J
DATE	31	03	–	–	–	–	30	31	01	07	–	18

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	14,0	LE 02-10	16,7 LE 20-06-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			26,7 LE 02-10-77 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,060	LE 31-05	0,060 LE 31-05-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,11 m³/s ET 3,14 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

FAMINE A 6,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 173 A SAINT-GEORGES

STATION NUMÉRO 023422

46°09'51"N - 70°38'23"W

BASSIN VERSANT 686 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	26,7	13,8	5,35 E	7,01 B	4,96 B	4,82 B	54,5 B	35,9	12,1	1,14	3,02	7,33
MAXIMUM	93,4	63,5	14,3 E	17,0 B	11,0 B	14,4 B	124	114	39,0	2,34	25,4	42,6
DATE	02	18	03	11	01	30	29	09	14	29	29	07
MINIMUM	6,92	5,48	3,10 E	2,67 E	2,34 B	1,59 J	9,00 B	2,43	2,44	0,70	0,58	1,48
DATE	31	03	23	07	28	14	04	31	30	16	26	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MODULE	14,7		16,3 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	124	LE 29-04	265 LE 30-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			368 LE 11-08-76 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,58	LE 26-08	0,080 LE 08-08-65	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,34 m³/s ET 136 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHAUDIERE A 4,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 108 A BEAUCEVILLE

STATION NUMÉRO 023426

46°12'04"N - 70°44'42"W

BASSIN VERSANT 4090 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	155.12	154.86	153.66	154.31	153.99	153.93	155.57	155.67	154.57	153.07	153.26	153.36
MAXIMUM	154.16	153.24	152.97	153.34	153.99	153.22	153.88	155.05	152.90	152.98	152.64	152.70
DATE	03	19	28	29	01	31	29	10	15	29	05	08
MINIMUM	153.28	152.96	152.94	153.17	153.22	153.14	153.76	152.80	152.90	152.37	152.33	152.50
DATE	31	04	07	09	27	08	04	30	01	10	27	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MAXIMUM JOURNALIER	155.67	LE 10-05	157.62	LE 11-08-76
MAXIMUN INSTANTANÉ	155.85	LE 02-10 A 12 H 00 MIN	157.65	
MINIMUM JOURNALIER	152.33	LE 27-08	152.33	LE 27-08-78

RÉGIME NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

CHAUDIERE A 4,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 108 A BEAUCEVILLE

STATION NUMÉRO 023426

46°12'04"N - 70°44'42"W

BASSIN VERSANT 4090 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	183	99.3	33.5 B	44.6 B	32.1 B	28.5 B	303 B	236	87.4	15.6	11.6	19.9
MAXIMUM	594	364	66.3	103 B	65.0 J	90.0 B	644	677	248	38.5	55.2	72.2
DATE	02	18	03	11	01	30	29	10	15	29	05	07
MINIMUM	69.1	35.5	23.4 B	19.0 B	15.3 B	10.8 B	62.0 B	26.3	27.8	5.01	1.98	7.36
DATE	31	04	23	08	28	13	04	31	28	10	27	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	91.3		83.9 (13 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	677	LE 10-05	1370	LE 30-04-74
MAXIMUN INSTANTANÉ			1920	LE 30-04-74 A 03 H 00 MIN
MINIMUM JOURNALIER	1.98	LE 27-08	1.98	LE 27-08-78

RÉGIME NATUREL

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4.10 m³/s ET 782 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHAUDIERE EN AVAL DU BARRAGE A MEGANTIC

STATION NUMÉRO 023427

45°34'26"N – 70°52'50"W

BASSIN VERSANT 777 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	35,3	22,1	4,56	12,4	11,7	6,38	39,3	53,7	22,5	6,19	1,57	3,59
MAXIMUM	56,0	49,0	5,45	19,5	16,2	15,6	76,8	107	32,9	12,8	3,27	5,51
DATE	04	20	08	13	01	29	30	11	10	01	31	23
MINIMUM	21,7	5,17	4,25	4,27	4,91	4,28	15,2	10,5	10,6	3,23	0,31	2,48
DATE	20	29	10	01	25	11	02	31	01	31	25	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MODULE	18,3		18,3 (1 AN)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	107	LE 11-05	107	LE 11-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			108	LE 11-05-78 A 12 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,31	LE 25-08	0,31	LE 25-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,24 m³/s ET 108 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

CHAUDIERE - RESERVOIR SARTIGAN

STATION NUMÉRO 023430

46°05'52"N – 70°39'22"W

BASSIN VERSANT 3080 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	175,47	174,97	174,16	174,69	174,24	174,25	175,35	175,19	174,64	174,20	174,34	174,21
MAXIMUM	174,64	174,23	173,97	173,87	174,24	173,78	174,20	174,67	174,39	174,00	173,93	173,88
DATE	18	19	13	10	01	30	29	08	15	29	05	08
MINIMUM	174,22	173,97	173,84	173,82	173,80	173,77	174,06	173,49	173,90	172,73	173,47	172,96
DATE	09	24	11	06	26	02	04	29	28	08	29	16

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967		
MAXIMUM JOURNALIER	175,47	LE 18-10	178,02	LE 05-05-72	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	175,53	LE 19-04 A 15 H 00 MIN	178,19		INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	172,73	LE 08-07	171,46	LE 26-09-72	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

BRAS D'HENRI A 2,3 KM DE LA BEAURIVAGE

STATION NUMÉRO 023432

46°32'25"N – 71°20'20"W

BASSIN VERSANT 134 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2,40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	6,62	0,89	–	–	–	–	15,2 J	–	–	0,35 J	–	0,75
DATE	17	05	–	–	–	–	28	–	–	07	–	16
MINIMUM	0,83	0,72	–	–	–	–	15,2 J	–	–	0,35 J	–	0,25
DATE	31	08	–	–	–	–	28	–	–	07	–	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	15,2	LE 28-04	60,3 LE 12-07-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			121 LE 12-07-76 A 04 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,25	LE 26-09	0,13 LE 03-08-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,35 m³/s ET 17,3 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

A LA TRUITE A 0,2 KM DE LA CHAUDIERE

STATION NUMÉRO 023434

45°54'01"N – 70°37'46"W

BASSIN VERSANT 47,4 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,73	–	–	–	–	–	–	1,55	0,96	0,17	0,12	0,093
MAXIMUM	8,69	6,86	–	–	–	–	10,9	4,49	6,38	2,11	1,64	0,46 J
DATE	02	18	–	–	–	–	21	09	14	28	04	07
MINIMUM	0,27	0,21	–	–	–	–	5,07	0,053	0,061	0,016	0,017	0,023
DATE	31	03	–	–	–	–	25	30	27	09	20	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	10,9	LE 21-04	15,3 LE 10-08-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			31,7 LE 10-08-76 A 19 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,016	LE 09-07	0,003 LE 18-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,024 m³/s ET 3,68 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

POZER A 1,3 KM DE LA CHAUDIERE

STATION NUMÉRO 023435

46°07'10"N - 70°41'47"W

BASSIN VERSANT 154 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6,32	–	–	–	–	–	–	2,73	–	–	–	–
MAXIMUM	34,9	15,0	–	–	–	–	21,2	7,17	0,14	–	–	–
DATE	02	18	–	–	–	–	28	09	01	–	–	–
MINIMUM	1,08	0,91	–	–	–	–	8,80	0,14	0,14	–	–	–
DATE	31	03	–	–	–	–	30	31	01	–	–	–

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	34,9	LE 02-10	54,7 LE 06-09-73	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			71,6 LE 06-09-73 A 13 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,14	LE 01-06	0 LE 17-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,065 m³/s ET 11,3 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DES ABENAQUIS EN AVAL DU PONT-ROUTE 204

STATION NUMÉRO 023436

46°13'24"N - 70°31'17"W

BASSIN VERSANT 150 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6,82	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,23 Z	0,91
MAXIMUM	25,4	16,9	–	–	–	–	27,1	26,3	–	0,34 Z	0,95 Z	5,13
DATE	02	18	–	–	–	–	28	06	–	28	30	07
MINIMUM	1,39	1,02	–	–	–	–	10,2	3,47 J	–	0,016	0,010 Z	0,16
DATE	31	03	–	–	–	–	30	16	–	25	26	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	27,1	LE 28-04	117 LE 18-03-73	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			133 LE 19-04-75 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,010	LE 26-08	0,010 LE 26-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,12 m³/s ET 31,1 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

ARNOLD A 1,3 KM EN AMONT DE LA CLINTON

STATION NUMÉRO **023437**

45°24'48"N – 70°51'59"W

BASSIN VERSANT 140 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6,49	–	–	–	–	–	–	–	5,37	1,11	0,52	0,72
MAXIMUM	20,6	14,8	–	–	–	–	–	36,6 J	15,1	3,17	0,92	2,24
DATE	02	18	–	–	–	–	–	09	03	24	29	07
MINIMUM	2,55	2,09	–	–	–	–	–	1,92	1,87	0,65	0,35	0,37
DATE	31	03	–	–	–	–	–	30	27	31	23	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	36,6	LE 09-05	42,2 LE 01-05-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			55,2 LE 29-04-74 A 23 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,35	LE 23-08	0,35 LE 23-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,48 m³/s ET 38,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

NADEAU A 0,6 KM DE LA CHAUDIERE

STATION NUMÉRO **023438**

46°22'59"N – 70°57'30"W

BASSIN VERSANT 40,4 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,32	–	–	–	–	–	–	2,35	0,49	0,13	0,11	0,26
MAXIMUM	4,19	2,23	–	–	–	–	6,21	7,10	1,54	0,30	1,50	1,40
DATE	02	18	–	–	–	–	22	09	21	02	29	07
MINIMUM	0,42	0,32	–	–	–	–	2,51	0,34	0,21	0,053	0,016	0,058
DATE	31	10	–	–	–	–	24	27	13	18	25	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	7,10	LE 09-05	9,12 LE 04-09-73	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			32,3 LE 14-08-73 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,016	LE 25-08	0,014 LE 16-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,058 m³/s ET 4,30 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

SAMSON AU PONT-ROUTE A 2,9 KM EN AVAL DE LA RIVIERE DU BARRAGE

STATION NUMÉRO 023440

45°42'02"N – 70°39'56"W

BASSIN VERSANT 110 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	4,51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,24	0,26
MAXIMUM	19,8	15,8	–	–	–	–	19,2	31,0	–	2,00	2,11	1,63 J
DATE	02	18	–	–	–	–	28	09	–	28	04	07
MINIMUM	1,14	1,00	–	–	–	–	13,1	3,91	–	0,066	0,061	0,10
DATE	31	03	–	–	–	–	30	03	–	14	24	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	31,0	LE 09-05	31,0 LE 09-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			39,1 LE 20-10-75 A 13 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,061	LE 24-08	0,011 LE 17-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,11 m³/s ET 34,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

BOURRET A 2,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO 023501

46°38'52"N – 71°35'36"W

BASSIN VERSANT 66,6 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,67	–	–	–	–	–	–	1,50 Z	0,63 Z	0,12 Z	0,12	0,21
MAXIMUM	6,79	0,63	–	–	–	–	8,71	4,27 Z	2,00 Z	0,30 Z	1,21	0,73
DATE	09	05	–	–	–	–	29	09	24	01	29	07
MINIMUM	0,43	0,36	–	–	–	–	5,96	0,11 Z	0,10 Z	0,063	0,046	0,11
DATE	31	03	–	–	–	–	30	28	17	18	25	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	8,71	LE 29-04	44,2 LE 18-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			57,2 LE 18-04-74 A 21 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,046	LE 25-08	0,046 LE 25-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,067 m³/s ET 13,6 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

PETITE RIVIERE DU CHENE AU PONT-ROUTE A SAINTE-CECILE-DE-LEVRARD

STATION NUMÉRO 023701

46°30'00"N – 72°06'28"W

BASSIN VERSANT 352 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9,50	–	–	–	–	–	77,2	6,42	1,72	0,78	0,68	1,13
MAXIMUM	27,2	4,50	–	–	–	37,6	199	16,8	3,55	1,35	4,33	2,51 J
DATE	10	05	–	–	–	30	21	01	24	01	29	12
MINIMUM	3,11	2,58	–	–	–	27,5	24,2	1,38	1,03	0,57	0,27	0,66
DATE	31	03	–	–	–	28	30	30	18	18	25	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	199	LE 21-04	199 LE 21-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			219 LE 21-04-78 A 05 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,27	LE 25-08	0,27 LE 25-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,62 m³/s ET 42,5 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

GENTILLY A 1,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO 023902

46°22'30"N – 72°19'36"W

BASSIN VERSANT 295 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6,51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,58	0,60
MAXIMUM	16,7	3,67	–	–	–	–	–	–	–	0,52	4,45	0,98 J
DATE	10	12	–	–	–	–	–	–	–	28	29	12
MINIMUM	2,31	2,01	–	–	–	–	–	–	–	0,39	0,31	0,45
DATE	31	03	–	–	–	–	–	–	–	25	24	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	16,7	LE 10-10	91,2 LE 31-03-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			118 LE 31-03-77 A 14 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,31	LE 24-08	0,25 LE 25-07-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,40 m³/s ET 45,3 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

BECANCOUR A 2,1 KM EN AMONT DE LA PALMER

STATION NUMÉRO 024003

46°18'22"N – 71°27'05"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 922 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	37,1	16,9	14,2	18,2 B	8,36 B	11,0 B	81,6	44,9	14,9	4,27	4,96	10,6
MAXIMUM	58,9	24,3	27,8	51,0 B	18,5 B	51,7	178	125	38,9	10,7	31,0	27,5
DATE	04	19	04	13	01	29	29	01	23	01	31	01
MINIMUM	14,1	11,6	7,58	9,23	4,85 B	3,93 J	22,6	5,91	5,15	2,16	0,82	4,75
DATE	31	06	17	08	28	09	08	31	02	27	27	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	22,3		24,0 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	178	LE 29-04	368 LE 02-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			391 LE 02-04-76 A 22 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,82	LE 27-08	0,82 LE 27-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,64 m³/s ET 207 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BECANCOUR AU PONT-ROUTE PRES DE SAINT-SYLVERE

STATION NUMÉRO 024007

46°11'41"N – 72°17'02"W

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 2340 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	78,6	34,9	35,5 B	41,8 B	32,9 B	29,9 B	176 E	96,1 E	26,6	7,61	9,37	19,4
MAXIMUM	158	61,4	107	86,0 B	71,0 B	135	440 E	300 E	87,6	16,3	71,7	38,7 J
DATE	18	19	03	29	01	30	30	01	21	01	30	08
MINIMUM	30,4	22,1	15,8 B	23,0 B	14,0 B	10,2 B	56,0 E	12,0	10,6	4,44	2,67	9,27
DATE	31	27	24	08	28	08	08	31	03	24	27	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969	
MODULE	49,1		60,0 (8 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	440	LE 30-04	850 LE 02-04-76	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	2,67	LE 27-08	2,67 LE 27-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,40 m³/s ET 425 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BULLARD A 1,1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 267 A SAINT-JEAN-DE-BREBEUF

STATION NUMÉRO **024010**

46°10'32"N – 71°27'28"W

BASSIN VERSANT 36.0 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	–	–	–	2,28	0,77	0,12	0,41	0,55
MAXIMUM	–	0,27	–	–	–	–	8,69	11,7	4,33	0,57	7,91	2,11
DATE	–	15	–	–	–	–	28	09	20	28	29	07
MINIMUM	–	0,22	–	–	–	–	3,86	0,10	0,10	0,066	0,040	0,20
DATE	–	01	–	–	–	–	24	31	01	26	26	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	11,7	LE 09-05	11,7	LE 09-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			23,2	LE 09-05-78 A 22 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,040	LE 26-08	0,040	LE 26-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,070 m³/s ET 10,7 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

PALMER A 1,0 KM EN AMONT DE LA OSGOODE

STATION NUMÉRO **024012**

46°18'02"N – 71°22'12"W

BASSIN VERSANT 210 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	7,81	–	–	–	–	–	–	–	5,36	0,83	–	–
MAXIMUM	25,1	6,76	–	–	–	–	–	57,1	42,5	1,94	2,41	2,94
DATE	17	11	–	–	–	–	–	09	20	01	04	12
MINIMUM	2,60	1,98	–	–	–	–	–	1,03	0,99	0,38	0,31	0,83
DATE	31	10	–	–	–	–	–	31	01	19	12	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	57,1	LE 09-05	146	LE 19-04-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			320	LE 06-09-73 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,31	LE 12-08	0,060	LE 11-09-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,37 m³/s ET 34,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

NICOLET SUD-OUEST AU PONT-ROUTE 255 EN AVAL D'ASBESTOS

STATION NUMÉRO 030101

45°47'30"N – 71°58'09"W

BASSIN VERSANT 544 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	20,4	13,2 Z	8,47 B	8,77 B	6,88 B	6,58 B	57,0	11,6	4,63	1,46	1,41	1,89
MAXIMUM	61,2	41,3 Z	26,3 Z	30,0 B	20,5 B	29,6	142	32,6	9,91	4,17	3,70	3,64
DATE	02	12	03	11	01	29	21	01	21	01	05	09
MINIMUM	4,76	3,82	4,45 B	3,48 B	2,75 B	1,90 B	15,0	1,41	1,31	0,43	0,37	1,06
DATE	31	03	23	23	28	11	10	31	01	19	27	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1929	
MODULE	11,8		11,9 (49 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	142	LE 21-04	351 LE 19-03-36	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0,37	LE 27-08	0,030 LE 09-08-41	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,42 m³/s ET 127 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LES LACS LES TROIS LACS

STATION NUMÉRO 030102

45°48'20"N – 71°54'34"W

BASSIN VERSANT 513 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	30,15	29,68	29,39	29,49	29,10	29,23	31,20	29,54	28,93	28,74	28,77	28,70
MAXIMUM	29,59	28,70	28,80	28,78	29,10	28,68	29,19	29,54	28,49	28,71	28,61	28,62
DATE	02	12	03	11	01	31	21	01	21	29	05	09
MINIMUM	28,72	28,60	28,71	28,67	28,68	28,63	29,06	28,50	28,49	28,47	28,44	28,52
DATE	31	05	24	08	22	13	11	31	01	17	27	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MAXIMUM JOURNALIER	31,20	LE 21-04	32,03 LE 21-04-71	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28,44	LE 27-08	28,41 LE 07-07-68	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

NICOLET A 5,8 KM EN AVAL DE LA BULSTRODE

STATION NUMÉRO 030103

46°03'23"N – 72°18'23"W

BASSIN VERSANT 1540 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	52,1	29,3	26,1 B	28,7 B	13,1 B	35,8 B	169	36,1	16,9	5,24	7,01	7,98
MAXIMUM	145	73,4	113	80,0 B	33,0 B	287	366	159	39,7	17,1	52,4	19,9
DATE	02	12	02	10	01	29	13	10	21	29	29	13
MINIMUM	18,8	13,8	11,4 B	11,5 B	6,10 B	4,70 B	81,8	5,21	4,94	2,63	1,43	4,42
DATE	31	03	25	23	28	10	10	31	02	19	24	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	35,6		35,4 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	386	LE 13-04	614 LE 02-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			807 LE 02-04-76 A 02 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1,43	LE 24-08	1,27 LE 21-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,27 m³/s ET 252 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NICOLET SUD-OUEST A LA VISITATION

STATION NUMÉRO 030105

46°07'47"N – 72°35'45"W

BASSIN VERSANT 1560 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	24,09	22,92	23,54	23,98	23,62	24,36	26,27	22,90	22,59	22,28	22,31	22,27
MAXIMUM	22,83	22,27	22,52	22,74	23,62	22,77	24,18	22,90	22,14	22,28	22,19	22,27
DATE	18	13	02	10	01	30	13	01	22	01	29	01
MINIMUM	22,29	22,24	22,52	22,57	22,77	22,72	23,00	22,16	22,11	22,15	22,08	22,08
DATE	31	02	01	07	28	11	30	31	02	17	28	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968	
MAXIMUM JOURNALIER	26,27	LE 13-04	26,89 LE 27-03-76	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	22,08	LE 28-08	21,89 LE 27-06-71	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

BULSTRODE A 15,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 161 A SAINT-VALERE

STATION NUMÉRO 030106

46°04'12"N – 71°58'44"W

BASSIN VERSANT 342 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	11,5	7,66	6,21	9,11 B	2,81	4,83 B	37,0	14,2	4,33	0,87	1,85	2,60
MAXIMUM	35,7	15,2	20,2	58,9	6,87	34,1	86,0	63,7	10,7	5,05	28,2	7,93
DATE	02	12	03	10	01	29	14	10	06	29	29	12
MINIMUM	3,85	3,11	0,43	1,15	1,08	0,75 J	9,49	4,62	0,44	0,11	0,032	1,35
DATE	31	03	17	07	28	12	02	31	09	21	21	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MODULE	8,58		9,68 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	86,0	LE 14-04	154 LE 01-04-76	INFLUENCÉ
MAXIMUN INSTANTANÉ			189 LE 01-04-76 A 21 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,032	LE 21-08	0,032 LE 21-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,70 m³/s ET 133 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DES SAULTS A 1,3 KM DE LA NICOLET SUD-OUEST

STATION NUMÉRO 030107

46°01'27"N – 72°28'45"W

BASSIN VERSANT 140 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	4,11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	12,6	2,18	–	–	–	–	–	1,45 J	–	0,32	0,33	0,31
DATE	17	05	–	–	–	–	–	09	–	11	04	29
MINIMUM	0,95	0,87	–	–	–	–	–	0,26	–	0,14	0,11	0,17
DATE	31	02	–	–	–	–	–	28	–	26	22	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	12,6	LE 17-10	47,3 LE 05-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			72,5 LE 15-04-74 A 05 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,11	LE 22-08	0,071 LE 20-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,18 m³/s ET 1,50 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

RUISSEAU A PATATE A 0,6 KM DE LA NICOLET SUD-OUEST

STATION NUMÉRO 030108

45°57'51"N – 72°13'43"W

BASSIN VERSANT 62,9 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	3.68	0.66 J	–	–	–	–	–	2.23	0.79	0.33	0.30	0.48
DATE	02	09	–	–	–	–	–	29	04	09	04	07
MINIMUM	0.69	0.66 J	–	–	–	–	–	0.29	0.28	0.18	0.17	0.17
DATE	08	09	–	–	–	–	–	28	21	31	01	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	3.68	LE 02-10	32.8 LE 01-04-76	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0.17	LE 01-08	0.13 LE 21-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.15 m³/s ET 3.68 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DANVILLE A 4,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 116

STATION NUMÉRO 030109

45°45'01"N – 71°59'45"W

BASSIN VERSANT 70,4 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.14	0.19
MAXIMUM	12.6	1.60	–	–	–	–	–	3.16	–	0.45	0.69	0.42
DATE	02	05	–	–	–	–	–	10	–	28	29	12
MINIMUM	0.45	0.42	–	–	–	–	–	0.46	–	0.074	0.067	0.081
DATE	31	02	–	–	–	–	–	20	–	16	21	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	12.6	LE 02-10	28.9 LE 08-08-72	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			61.7 LE 08-08-72 A 02 H 50 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.067	LE 21-08	0.044 LE 28-07-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.100 m³/s ET 7.65 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

BULSTRODE A 11,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 116

STATION NUMÉRO 030110

46°08'19"N - 71°48'34"W

BASSIN VERSANT 250 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9,21	–	–	–	–	–	73,7	8,98	3,34	1,00	1,82	1,90
MAXIMUM	32,0	5,43	–	–	–	178	240	39,9	13,7	6,71	31,9	7,47
DATE	02	05	–	–	–	28	14	09	20	28	2e	12
MINIMUM	2,60	2,07	–	–	–	7,58	23,2	0,57	0,53	0,34	0,15	0,83
DATE	31	03	–	–	–	10	30	31	01	19	26	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	240	LE 14-04	240	LE 14-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			285	LE 14-04-78 A 14 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,15	LE 26-08	0,15	LE 26-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,68 m³/s ET 34,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

NOIRE A 8,4 KM DE LA BULSTRODE

STATION NUMÉRO 030117

46°06'46"N - 72°03'28"W

BASSIN VERSANT 29,5 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0,80	–	–	–	–	–	3,81	0,36	–	–	–	–
MAXIMUM	1,74	0,48	–	–	–	9,98	12,6	0,68	–	0,016 J	–	0,065 J
DATE	09	05	–	–	–	30	13	02	–	08	–	06
MINIMUM	0,38	0,34	–	–	–	0,10	0,57	0,15	–	0,016 J	–	0,065 J
DATE	31	03	–	–	–	13	30	29	–	08	–	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1976		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	12,6	LE 13-04	12,6	LE 13-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			22,2	LE 13-04-78 A 17 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,016	LE 08-07	0,016	LE 08-07-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,015 m³/s ET 4,25 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

BULSTRODE A 15,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 161 A SAINT-VALERE

STATION NUMÉRO **030118**

46°04'12"N – 71°58'37"W

BASSIN VERSANT 342 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	129.69	129.29	129.06	129.76	128.95	129.39	129.53	129.34	129.13	129.04	128.99	129.03
MAXIMUM	129.10	128.92	128.30	128.90	128.95	128.84	128.28	128.71	128.81	128.90	128.82	128.90
DATE	10	12	27	10	01	29	13	08	21	29	30	13
MINIMUM	128.92	128.88	126.67	128.87	128.83	128.37	127.27	128.14	127.72	128.77	128.41	128.81
DATE	31	28	13	06	28	18	16	12	08	25	28	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1976	
MAXIMUM JOURNALIER	129.76	LE 10-01	129.76	LE 10-01-78
MAXIMUN INSTANTANÉ	129.77	LE 10-01 A 01 H 00 MIN	129.77	
MINIMUM JOURNALIER	126.67	LE 13-12	126.67	LE 13-12-77

RÉGIME INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAINT-FRANCOIS RESERVOIR SAINT-FRANCOIS

STATION NUMÉRO **030201**

45°56'42"N – 71°16'42"W

BASSIN VERSANT 1200 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	289.93	289.91	289.45	288.49	287.45	285.64	288.58	289.81	289.48	289.44	288.84	288.50
MAXIMUM	289.07	289.54	289.42	288.49	287.45	285.64	283.91	288.82	289.44	289.44	–	–
DATE	19	21	02	01	01	01	30	12	30	01	22	14
MINIMUM	289.07	289.44	288.55	287.47	285.78	283.88	283.77	288.82	289.16	289.40	288.50	288.33
DATE	01	30	31	28	28	28	12	01	14	03	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MAXIMUM JOURNALIER	289.93	LE 19-10	290.70	LE 02-05-74
MAXIMUN INSTANTANÉ	289.95	LE 19-10 A 11 H 00 MIN		
MINIMUM JOURNALIER	283.77	LE 12-04	281.10	LE 27-03-63

RÉGIME INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAINT-FRANCOIS - RESERVOIR AYLMER

STATION NUMÉRO 030202

45°45'37"N - 71°24'23"W

BASSIN VERSANT 1710 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	248,28	248,07	247,69	247,32	247,20	246,32	246,72	247,99	247,92	247,66	247,65	247,69
MAXIMUM	248,09	248,07	247,69	247,25	247,20	246,21	245,96	246,70	247,84	–	–	247,65
DATE	12	01	01	14	01	08	29	23	12	04	31	11
MINIMUM	248,09	247,68	247,11	247,19	246,19	245,86	245,91	246,64	247,73	247,64	247,28	247,52
DATE	01	17	20	08	28	22	03	02	29	03	22	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1910	
MAXIMUM JOURNALIER	248,28	LE 12-10	248,86	LE 02-05-74
MAXIMUN INSTANTANÉ	248,32	LE 17-10 A 08 H 00 MIN	248,88	
MINIMUM JOURNALIER	245,86	LE 22-03	245,63	LE 10-03-77

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAINT-FRANCOIS - RESERVOIR AYLMER

STATION NUMÉRO 030202

45°45'37"N - 71°24'23"W

BASSIN VERSANT 1710 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	132	85,5	52,1	50,4	51,8	52,7	81,0	112	50,4	30,7	16,9	29,5
DATE	20	21	08	10	17	06	29	12	01	03	03	14
MINIMUM	41,1	33,1	42,2	39,6	41,6	25,4	26,8	28,6	12,5	14,1	14,0	10,0
DATE	02	11	05	25	23	20	25	19	16	27	14	15

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1910	
MODULE			34,4 (34 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	132	LE 20-10	337	LE 02-05-74
MINIMUM JOURNALIER	10,0	LE 15-09	1,25	LE 10-04-65

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

SAINT-FRANCOIS - CENTRALE DE HEMMINGS FALLS

STATION NUMÉRO 030203

45°51'42"N - 72°27'11"W

BASSIN VERSANT 9610 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	405	274	178	204	165	126	721	346	250	89.7	52.6	43.7
MAXIMUM	878	586	354	388	268	236	1330	824	538	236	119	85.0
DATE	03	12	03	29	01	30	21	01	21	01	06	10
MINIMUM	88.3	124	102	110	105	82.7	223	82.1	130	32.0	23.2	19.8
DATE	30	04	10	08	27	20	01	30	01	16	24	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1925	
MODULE	238		191 (53 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	1330	LE 21-04	2420	LE 19-03-36
MINIMUM JOURNALIER	19.8	LE 25-09	14.4	LE 02-11-48

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

SAINT-FRANCOIS AU PONT-ROUTE 112 A ASCOT

STATION NUMÉRO 030206

45°26'47"N - 71°45'59"W

BASSIN VERSANT 4120 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	159.32	159.07	158.47	160.02	159.58	159.10	159.74	159.33	158.50	158.09	158.20	158.07
MAXIMUM	158.57	158.10	158.30	158.17	159.58	159.00	158.70	159.33	158.05	158.09	157.96	157.88
DATE	03	19	03	28	01	07	21	01	21	01	05	14
MINIMUM	158.09	158.08	158.08	158.14	158.94	158.60	158.31	157.79	157.89	157.73	157.72	157.75
DATE	30	03	25	08	26	19	11	29	13	16	27	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MAXIMUM JOURNALIER	160.02	LE 28-01	160.79	LE 05-05-72
MAXIMUN INSTANTANÉ	160.04	LE 29-01 A 12 H 45 MIN		
MINIMUM JOURNALIER	157.72	LE 27-08	157.55	LE 30-07-77

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAINT-FRANCOIS AU PONT-ROUTE 112 A ASCOT

STATION NUMÉRO 030206

45°26'47"N – 71°45'59"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 4120 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	176	127	90,8	–	–	–	–	157	79,8	36,4	35,0	37,5
MAXIMUM	373	259	125	77,0	–	–	507	363	159	63,1	81,8	59,2
DATE	02	19	03	01	–	–	21	10	20	01	05	13
MINIMUM	69,0	56,5	68,0	77,0	–	–	234	30,8	48,6	24,5	21,6	25,9
DATE	29	03	24	01	–	–	13	29	13	16	27	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MODULE			83,5 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	507	LE 21-04	1160 LE 15-06-42	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	21,6	LE 27-08	8,56 LE 07-09-64	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 17,0 m³/s ET 510 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

SAINT-FRANCOIS - CENTRALE DE WESTBURY

STATION NUMÉRO 030207

45°29'58"N – 71°37'04"W

LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 3320 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	142	92,7	64,7	70,3	65,5	55,4	191	138	59,4	29,9	23,5	20,3
MAXIMUM	261	187	91,7	122	84,4	67,7	362	306	90,9	50,4	64,8	37,7
DATE	18	19	03	29	01	29	29	10	20	01	05	13
MINIMUM	52,1	45,3	49,6	41,1	49,3	30,9	54,9	26,3	31,1	15,7	9,06	9,60
DATE	29	02	24	07	25	18	02	28	18	15	27	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1929	
MODULE	79,4		71,1 (56 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	362	LE 29-04	739 LE 01-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	9,06	LE 27-08	0 LE 06-09-64	

SAINT-FRANCOIS AU PONT-ROUTE 112 A SHERBROOKE

STATION NUMÉRO 030208

45°24'11"N – 71°53'14"W

BASSIN VERSANT 5980 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	143,21	143,34	142,62	142,96	–	141,65	144,71	143,80	143,25	142,11	141,40	141,07
MAXIMUM	–	–	141,80	141,98	–	–	141,55	143,80	141,48	142,11	140,98	140,86
DATE	04	19	12	14	–	24	21	01	21	01	05	14
MINIMUM	143,21	141,46	141,42	141,98	–	141,21	141,55	141,12	141,42	140,66	140,55	140,52
DATE	04	28	25	01	–	20	01	29	19	16	28	18

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MAXIMUM JOURNALIER	144,71	LE 21-04	146,82	LE 20-03-36
MAXIMUN INSTANTANÉ	144,78	LE 21-04 A 06 H 00 MIN		
MINIMUM JOURNALIER	140,52	LE 18-09	140,44	LE 30-07-28

RÉGIME

INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAINT-FRANCOIS - CENTRALE DE WEEDON

STATION NUMÉRO 030212

45°39'43"N – 71°27'50"W

BASSIN VERSANT 2930 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	123	84,0	59,8	64,9	63,1	52,6	145	120	55,5	29,0	20,6	20,8
MAXIMUM	217	161	81,0	96,0	82,4	65,1	276	247	87,8	47,3	49,6	33,7
DATE	18	18	03	29	01	06	29	10	09	03	05	12
MINIMUM	48,4	45,3	43,9	41,6	47,6	27,7	41,6	26,2	28,6	18,8	6,14	11,8
DATE	29	01	24	07	25	18	02	28	18	15	27	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1939	
MODULE	69,8		63,6 (10 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	276	LE 29-04	513	LE 01-05-74
MINIMUM JOURNALIER	6,14	LE 27-08	0	LE 21-07-77

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

COATICOOK A 1,3 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 143 A WATERVILLE

STATION NUMÉRO 030215

45°17'06"N – 71°53'58"W

BASSIN VERSANT 521 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	19,5	17,1	7,73	12,1 B	4,29 B	4,90 B	33,2	13,8	21,4	3,43	1,87 E	2,11 E
MAXIMUM	68,0	59,2	20,1	47,5	9,46	15,0	72,8	39,8	67,2	9,42	6,60 E	8,00 E
DATE	02	12	02	10	01	23	14	10	20	01	04	07
MINIMUM	4,42	3,53	1,63	3,49	0,85	2,73 B	8,34	3,02	6,82	1,40	1,12 E	1,22 E
DATE	31	03	12	08	04	10	01	29	27	25	19	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1959	
MODULE	11,8		10,2 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	72,8	LE 14-04	168 LE 11-04-69	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			193 LE 11-04-69 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,85	LE 04-02	0,37 LE 26-07-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,70 m³/s ET 73,6 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

MASSAWIPPI A 1,6 KM EN AVAL DU LAC MASSAWIPPI

STATION NUMÉRO 030220

45°17'03"N – 71°57'45"W

BASSIN VERSANT 619 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	22,9	21,0	10,3	13,1	7,83	6,03	40,7	17,7	25,7	8,10	1,90	1,39
MAXIMUM	37,4	40,6	18,6	22,8	18,1	7,64	75,6	41,8	57,3	26,0	5,00	1,52
DATE	03	19	03	12	01	31	21	01	22	01	05	16
MINIMUM	11,6	5,66	6,63	5,66	4,94	4,15	7,82	1,05	1,04	1,50	1,39	1,26
DATE	31	04	13	08	28	12	01	31	01	16	23	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1952	
MODULE	14,7		10,9 (21 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	75,6	LE 21-04	95,7 LE 17-04-69	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	1,04	LE 01-06	0,11 LE 04-08-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,20 m³/s ET 96,3 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

MAGOG - CENTRALE DE SHERBROOKE

STATION NUMÉRO 030221

45°24'20"N - 71°53'39"W

BASSIN VERSANT 2020 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	–	6,39	–	–	–	12,2	3,55	3,45
MAXIMUM	90,6	37,9	30,9	32,0	28,9	24,2	79,9	74,8	65,1	30,9	19,5	17,2
DATE	03	11	01	27	02	29	28	02	23	04	07	13
MINIMUM	11,5	12,3	19,3	22,3	0	0	28,9	31,1	30,3	0	0	0
DATE	31	01	12	25	03	01	04	16	05	01	01	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1919	
MODULE			32,3 (53 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	90,6	LE 03-10	348 LE 15-06-42	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 03-02	0 LE 06-10-40	

NIGER - CENTRALE DE BURROUGHS FALLS

STATION NUMÉRO 030224

45°08'47"N - 72°01'09"W

BASSIN VERSANT 155 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	0,22	0,30	–	–	–	0,39	0,40	0,38
MAXIMUM	22,7	7,65	3,68	4,25	3,11	3,11	1,70	9,08	18,7	1,98	1,70	2,27
DATE	17	17	01	16	10	02	04	17	19	09	09	12
MINIMUM	0,28	0	3,11	3,11	0	0	1,70	1,70	2,44	0	0	0
DATE	07	01	20	04	01	01	04	26	12	01	05	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MODULE			2,52 (43 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	22,7	LE 17-10	106 LE 28-05-30	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 01-11	0 LE 01-02-30	

SAINT-FRANCOIS A 0,6 KM EN AVAL DU BARRAGE ALLARD

STATION NUMÉRO 030225

45°56'27"N – 71°16'52"W

BASSIN VERSANT 1200 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	50,1	32,6	34,7	39,8	43,8	37,7	18,4	45,6	20,4	20,7	10,1	10,0
MAXIMUM	99,5	66,5	45,6	42,0	57,0	55,7	34,7	106	38,3	56,9	38,8	11,1
DATE	20	23	21	01	28	01	05	11	02	08	23	01
MINIMUM	6,83	16,2	27,8	37,9	33,9	23,1	0,21	17,6	4,14	3,27	2,28	5,93
DATE	01	01	18	26	22	31	16	24	22	29	16	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1919	
MODULE	30,3		25,4 (60 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	106	LE 11-05	286 LE 01-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0,21	LE 16-04	0 LE 29-06-49	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,34 m³/s ET 148 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

MASSAWIPPI A 0,3 KM DE LA SAINT-FRANCOIS

STATION NUMÉRO 030231

45°22'00"N – 71°51'03"W

BASSIN VERSANT 1700 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	145,71	144,99	145,13	145,40	144,76	144,35	146,04	145,18	145,07	143,80	143,62	143,51
MAXIMUM	144,11	143,54	143,78	144,02	144,76	144,35	144,22	144,62	143,66	143,80	143,37	143,26
DATE	02	18	11	10	01	01	21	10	20	01	05	02
MINIMUM	143,66	143,48	143,65	143,93	144,16	143,92	144,22	143,37	143,55	143,24	143,06	142,92
DATE	29	04	10	03	24	19	01	29	03	31	28	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1955	
MAXIMUM JOURNALIER	146,04	LE 21-04		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	142,92	LE 23-09		INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

EATON A 0,6 KM DE LA SAINT-FRANCOIS (NO 3)

STATION NUMÉRO 030234

45°28'02"N – 71°39'19"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 642 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	24,0	20,0	10,9	11,3 B	4,84 B	6,75 B	61,5	17,8	18,4	2,43	1,70	2,39
MAXIMUM	126	82,2	27,1	46,0 B	11,0 B	21,7	121	66,2	69,8	6,43	9,00	11,0
DATE	02	18	02	27	01	30	20	10	20	01	04	07
MINIMUM	5,42	4,60	5,96	4,95 B	2,47 B	1,84 B	16,0	2,55	5,10	1,16	0,73	0,87
DATE	31	03	11	08	28	14	01	30	27	19	20	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1953	
MODULE	15,1		13,3 (46 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	126	LE 02-10	722 LE 16-06-49	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			883 LE 15-06-42 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,73	LE 20-08	0,31 LE 17-09-42	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,25 m³/s ET 184 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

COATICOOK EN AMONT DE LA CENTRALE DE COATICOOK

STATION NUMÉRO 030235

45°08'41"N – 71°48'45"W

BASSIN VERSANT 334 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	277,82	278,33	277,45	278,04	277,26	277,47	277,89	277,89	278,08	277,25	277,34	277,17
MAXIMUM	–	277,17	277,18	–	277,17	276,90	–	277,47	277,41	–	277,18	277,06
DATE	18	11	02	10	16	15	28	10	20	03	07	27
MINIMUM	277,15	277,05	277,08	276,85	276,70	276,90	277,14	276,92	276,94	276,45	276,73	277,06
DATE	27	30	13	05	06	01	10	29	27	15	02	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MAXIMUM JOURNALIER	278,33	LE 11-11	278,71 LE 06-11-69	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	276,45	LE 15-07	275,49 LE 24-07-69	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC LOVERING

STATION NUMÉRO 030236

45°08'48"N – 72°09'15"W

BASSIN VERSANT 36,5 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	242,09	242,01	241,84	241,93	241,92	241,60	242,05	242,19	242,06	241,93	241,93	241,83
MAXIMUM	241,92	241,78	241,82	241,77	241,92	–	241,57	241,86	241,95	241,93	241,89	241,83
DATE	03	19	03	30	01	08	22	21	04	01	05	01
MINIMUM	241,73	241,78	241,78	241,74	241,84	241,53	241,57	241,78	241,93	241,83	241,83	241,71
DATE	22	01	13	06	05	21	01	04	28	15	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MAXIMUM JOURNALIER	242,19	LE 21-05	242,59	LE 26-04-70	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	241,53	LE 21-03	240,79	LE 23-02-68	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

EATON A 1,1 KM EN AMONT DE LA CLIFTON

STATION NUMÉRO 030238

45°20'03"N – 71°31'51"W

BASSIN VERSANT 86,0 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	3,35	2,93	1,49 B	1,57 B	0,50 B	0,98 B	9,19	2,09	2,95	0,25	–	–
MAXIMUM	10,9	11,9	3,49	6,00 B	1,25 B	3,50 B	18,6	6,79	9,89	0,91	0,10	0,28 J
DATE	02	18	02	27	01	29	20	10	03	01	01	13
MINIMUM	0,72	0,59	0,82 B	0,56	0,27 B	0,23	3,01	0,22	0,68	0,12	0,099	0,094
DATE	31	03	13	08	28	09	01	30	27	21	02	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MODULE			2,02 (11 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	18,6	LE 20-04	39,1	LE 04-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			59,2	LE 04-04-74 A 16 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,094	LE 28-09	0,074	LE 21-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,016 m³/s ET 28,3 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC MASSAWIPPI AU PONT DU C.N. A NORTH HATLEY

STATION NUMÉRO 030241

45°16'33"N - 71°58'27"W

BASSIN VERSANT 616 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	161.18	161.22	160.94	161.10	–	160.62	161.66	161.30	161.44	160.86	160.69	160.64
MAXIMUM	160.85	160.74	160.88	160.85	–	–	160.56	161.30	160.74	–	160.66	–
DATE	04	19	03	12	–	08	22	01	22	24	05	21
MINIMUM	160.77	160.70	160.79	160.81	–	160.47	160.56	160.68	160.71	160.63	160.65	160.60
DATE	31	04	12	07	–	21	01	30	03	16	02	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MAXIMUM JOURNALIER	161.66	LE 22-04	162.08	LE 20-04-70	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	160.47	LE 21-03	160.12	LE 18-06-66	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

EATON EN AVAL DU PONT-ROUTE 210 A SAWYERVILLE

STATION NUMÉRO 030242

45°20'26"N - 71°34'04"W

BASSIN VERSANT 197 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6.86	6.04 E	2.63	4.34 B	1.82 B	2.22 B	18.3 B	2.85	6.04	0.38	0.12 E	0.23 E
MAXIMUM	32.5	31.1	7.97	13.8 B	4.40 B	7.90 B	42.2	12.0	20.7	1.95	0.84 E	1.20 E
DATE	02	11	02	27	01	31	20	10	19	01	04	07
MINIMUM	1.36	1.00 E	1.62	1.27 B	0.74 B	0.62 B	3.50 B	0.15	1.36	0.069	0.030 E	0.052
DATE	31	03	14	07	28	08	05	30	27	19	20	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966		
MODULE	4.30		4.16 (11 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	42.2	LE 20-04	98.8	LE 04-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			204	LE 10-08-76 A 18 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.030	LE 20-08	0.030	LE 20-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.56 m³/s ET 108 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAINT-FRANCOIS A 0,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 143 A BROMPTONVILLE

STATION NUMÉRO **030244**

45°28'30"N – 71°56'18"W

BASSIN VERSANT 8110 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	138,86	138,76	138,36	138,59	138,35	138,10	138,82	138,63	138,48	138,04	138,00	137,84
MAXIMUM	138,03	137,86	138,15	–	138,35	–	138,07	138,48	138,01	138,04	137,78	137,74
DATE	03	12	03	28	01	09	21	11	23	01	05	13
MINIMUM	137,76	137,42	137,93	138,18	138,32	137,82	137,74	137,70	137,99	137,55	137,57	137,54
DATE	30	28	11	25	03	20	10	21	19	05	28	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MAXIMUM JOURNALIER	138,86	LE 03-10	141,88	LE 29-01-74
MAXIMUN INSTANTANÉ	139,05	LE 03-10 A 09 H 45 MIN		
MINIMUM JOURNALIER	137,42	LE 28-11	136,43	LE 02-03-70

RÉGIME INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

ASCOT A 0,5 KM EN AMONT DU RUISSEAU HASELTINE

STATION NUMÉRO **030246**

45°19'28"N – 71°46'23"W

BASSIN VERSANT 214 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9,43	–	–	–	–	–	28,4	4,33	7,13	0,61	0,22	0,28
MAXIMUM	41,9	9,82	–	–	–	41,2	54,3	15,1	41,5	1,82	0,81	0,56
DATE	02	05	–	–	–	24	06	10	20	01	04	08
MINIMUM	1,78	1,44	–	–	–	1,38	13,7	0,57	0,98	0,25	0,100	0,10
DATE	31	03	–	–	–	08	16	31	01	21	19	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968	
MODULE			4,86 (2 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	54,3	LE 06-04	73,9	LE 11-04-69
MAXIMUN INSTANTANÉ			108	LE 10-08-76 A 18 H 45 MIN
MINIMUM JOURNALIER	0,100	LE 19-08	0	LE 20-08-75

RÉGIME NATUREL

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,16 m³/s ET 76,4 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

LAC BROMPTON

STATION NUMÉRO 030247

45°27'45"N – 72°08'00"W

BASSIN VERSANT 138 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	26,17	25,71	25,66	25,90	25,86	25,44	25,96	25,96	25,88	25,73	25,63	25,54
MAXIMUM	25,97	25,50	25,64	25,37	25,86	25,44	25,33	25,95	25,72	25,73	25,56	–
DATE	03	23	03	29	01	01	30	02	21	01	10	20
MINIMUM	25,51	25,49	25,37	25,33	25,45	25,26	25,33	25,65	25,71	25,55	25,56	25,53
DATE	27	03	29	02	27	26	01	16	02	20	01	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968		
MAXIMUM JOURNALIER	26,17	LE 03-10	30,76	LE 03-04-76	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	25,26	LE 26-03	25,26	LE 26-03-78	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

TOMIFOBIA A 0,3 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 245 A BOYNTON

STATION NUMÉRO 030260

45°06'37"N – 72°05'00"W

BASSIN VERSANT 234 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9,20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	31,3	28,9	–	–	–	10,7	64,3	18,4	25,8	8,01	2,11	1,03 J
DATE	02	11	–	–	–	23	14	10	19	16	09	14
MINIMUM	2,77	2,41	–	–	–	2,01	4,34	1,69	3,73	1,08	0,39	0,43
DATE	31	03	–	–	–	08	10	29	01	31	23	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	64,3	LE 14-04	168	LE 05-04-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0,39	LE 23-08	0,21	LE 24-07-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,59 m³/s ET 15,9 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

SAINT-GERMAIN AU PONT-ROUTE 122 A DRUMMONDVILLE

STATION NUMÉRO 030262

45°52'36"N – 72°30'40"W

BASSIN VERSANT 280 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	7,33	–	–	–	–	–	28,8	–	2,25	0,42	0,40	0,29
MAXIMUM	22,9	5,74	–	–	–	27,7	76,7	4,50	12,4	1,26	1,87	0,65
DATE	17	05	–	–	–	31	14	11	21	01	29	28
MINIMUM	1,56	1,64	–	–	–	0,71	4,32	0,43	0,40	0,22	0,16	0,22
DATE	08	03	–	–	–	12	30	30	01	26	26	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	76,7	LE 14-04	94,6	LE 01-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			95,4	LE 01-04-76 A 20 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,16	LE 26-08	0,060	LE 16-07-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,12 m³/s ET 25,5 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

LA CLEF A 2,6 KM DE LA SAINT-FRANCOIS

STATION NUMÉRO 030263

45°28'09"N – 71°57'58"W

BASSIN VERSANT 125 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	4,78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,28	–
MAXIMUM	21,3	1,84	–	–	–	20,5	29,5	2,39	7,23	0,41	2,92	0,29
DATE	02	05	–	–	–	29	20	08	10	23	04	29
MINIMUM	0,78	0,64	–	–	–	0,37	4,15	0,24	0,22	0,096	0,072	0,063
DATE	31	02	–	–	–	09	09	31	07	20	23	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	29,5	LE 20-04	38,8	LE 19-04-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			59,5	LE 10-08-76 A 09 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,063	LE 25-09	0,051	LE 17-07-74	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,90 m³/s ET 9,91 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

STOKE AU PONT-ROUTE 216 A STOKE

STATION NUMÉRO 030273

45°32'25"N – 71°47'57"W

BASSIN VERSANT 69,7 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	3,33	–	–	–	–	–	11,1	–	–	–	–	–
MAXIMUM	15,6	2,98	–	–	–	20,0	30,3	11,0	–	0,089 J	–	1,80
DATE	02	05	–	–	–	29	14	09	–	04	–	07
MINIMUM	0,50	0,41	–	–	–	0,40	2,13	1,26	–	0,089 J	–	0,078
DATE	31	03	–	–	–	10	10	16	–	04	–	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	30,3	LE 14-04	30,3 LE 14-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			71,3 LE 14-04-78 A 00 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,078	LE 21-09	0,011 LE 25-07-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,023 m³/s ET 12,2 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

AU CANARD AU PONT-ROUTE 112 PRES DE WEEDON

STATION NUMÉRO 030274

45°43'43"N – 71°27'12"W

BASSIN VERSANT 103 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	4,50	–	–	–	–	–		4,67	1,34	0,29	–	–
MAXIMUM	21,3	6,48	–	–	–	–	22,1	15,8	6,90	1,83	1,90	0,65 J
DATE	02	18	–	–	–	–	21	09	20	28	04	13
MINIMUM	0,73	0,57	–	–	–	–	14,6	0,36	0,18	0,095	0,17	0,20
DATE	31	03	–	–	–	–	30	31	07	20	02	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	22,1	LE 21-04	44,7 LE 15-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			50,4 LE 15-04-74 A 13 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,095	LE 20-07	0,006 LE 14-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,25 m³/s ET 24,4 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

AUX BLUETS AU PONT-ROUTE 108

STATION NUMÉRO 030275

45°53'00"N – 71°01'01"W

BASSIN VERSANT 205 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	10,8	–	–	–	–	–	–	9,53	2,09	0,97	1,06	1,23
MAXIMUM	41,5	24,0	–	–	–	–	40,7	37,2	10,1	11,7	7,25	7,25
DATE	02	18	–	–	–	–	28	09	21	28	04	07
MINIMUM	1,76	1,39	–	–	–	–	24,1	0,29	0,29	0,17	0,17	0,40
DATE	31	03	–	–	–	–	25	31	07	14	26	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	41,5	LE 02-10	107	LE 20-04-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			238	LE 10-08-76 A 21 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,17	LE 26-08	0,030	LE 14-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,23 m³/s ET 76,4 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

SAINT-FRANCOIS A 0,1 KM EN AVAL DU RESERVOIR AYLMER

STATION NUMÉRO 030278

45°45'35"N – 71°24'25"W

BASSIN VERSANT 1710 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	69,5	45,0	48,5	46,6	45,6	38,3	50,2	50,9	27,3	20,8	13,0	14,2
MAXIMUM	121	71,1	51,2 R	50,3 R	52,3	48,3	83,2	98,0	47,9	27,9	16,6	27,5 J
DATE	20	21	21	15	17	10	29	12	01	01	03	13
MINIMUM	33,8	30,1	43,0	40,9	41,7	28,8	32,3	25,7	14,0	14,9	11,1	7,82
DATE	01	10	03	24	24	22	03	10	16	31	20	16

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977		
MODULE	39,2		39,2 (1 AN)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	121	LE 20-10	121	LE 20-10-77	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	7,82	LE 16-09	7,82	LE 16-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,19 m³/s ET 85,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

SAINT-FRANCOIS A 1,3 KM EN AVAL DU RESERVOIR AYLMER

STATION NUMÉRO 030280

45°44'56"N - 71°24'39"W

BASSIN VERSANT 1720 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	243,61	243,39	243,09	243,41	243,43	243,12	243,80	243,66	243,11	242,82	–	242,90
MAXIMUM	242,80	242,92	242,91	242,93	243,43	243,01	242,83	243,66	242,86	242,82	–	–
DATE	19	19	03	12	01	06	29	01	09	01	–	25
MINIMUM	242,80	242,90	242,85	242,86	242,97	242,83	242,72	242,69	242,65	242,62	–	242,42
DATE	01	04	23	07	25	16	02	27	23	08	–	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MAXIMUM JOURNALIER	243,80	LE 29-04	243,92	LE 01-04-77
MAXIMUN INSTANTANÉ			243,98	
MINIMUM JOURNALIER	242,42	LE 17-09	242,34	LE 28-08-77

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

AU SAUMON A 1,9 KM EN AMONT DE LA MOFFAT

STATION NUMÉRO 030282

45°34'50"N - 71°23'12"W

BASSIN VERSANT 746 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	32,7	24,7	9,61 B	13,0 B	7,89 B	9,34 B	63,4 B	47,0	18,6	4,34	2,97	3,18
MAXIMUM	123	106	22,4	40,0 B	19,8 B	40,0 B	135	186	43,6	13,9	16,2	12,0
DATE	02	18	02	27	01	24	28	10	03	24	04	07
MINIMUM	8,40	7,31	5,95 B	4,60 B	3,28 B	2,21 B	19,0 B	4,36	4,85	1,90	0,73	1,28
DATE	31	03	25	08	28	14	09	30	27	22	23	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	19,7		21,3 (3 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	186	LE 10-05	244	LE 20-04-75
MAXIMUN INSTANTANÉ			282	LE 31-03-77 A 21 H 00 MIN
MINIMUM JOURNALIER	0,73	LE 23-08	0,73	LE 23-08-78

RÉGIME

NATUREL

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,91 m³/s ET 108 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

YAMASKA A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A FARNHAM

STATION NUMÉRO 030302

45°16'57"N – 72°57'57"W

BASSIN VERSANT 1270 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	58,5	29,3	27,5 B	26,9 B	15,8 B	21,9	94,7	20,0	33,5	8,91	6,99	5,25
MAXIMUM	170	50,0	93,8	65,6	26,4	99,8	209	47,8	224	20,2	18,6	7,67
DATE	02	18	02	10	01	30	14	10	21	01	05	13
MINIMUM	14,6	12,5	17,1	13,2 B	11,4 B	7,88	42,7	3,65	3,95	4,23	3,65	4,02
DATE	31	02	11	08	16	08	10	31	01	21	28	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1927	
MODULE	29,1		21,8 (38 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	224	LE 21-06	462 LE 20-04-39	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	3,65	LE 31-05	0 LE 21-03-33	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,90 m³/s ET 270 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NOIRE A 7,6 KM DE LA YAMASKA

STATION NUMÉRO 030304

45°29'59"N – 72°54'23"W

BASSIN VERSANT 1470 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	59,7	45,7	34,7 B	20,5 B	6,92 B	27,8 B	159	11,1	22,7	4,22	2,09	1,98
MAXIMUM	202	134	272	50,0 B	19,0 B	181	503	44,1	183	14,5	4,84	3,20
DATE	02	12	02	28	01	30	14	10	21	01	06	01
MINIMUM	12,2	9,75	9,60 B	8,00 B	3,10 B	2,35 B	28,1	1,20	1,03	1,41	0,85	1,41
DATE	31	03	20	25	28	10	30	31	01	23	27	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	33,0		29,2 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	503	LE 14-04	503 LE 14-04-78	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			626 LE 08-08-72 A 23 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,85	LE 27-08	0,31 LE 18-08-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,76 m³/s ET 340 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RUISSEAU DE L'ORME A 1,6 KM DE LA YAMASKA

STATION NUMÉRO 030305

45°40'40"N – 72°54'47"W

BASSIN VERSANT 96,9 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,92	–	–	–	–	–	7,56	0,37	0,77	0,087	0,053	0,035
MAXIMUM	9,12	3,20	–	–	–	11,1	28,2	0,98	6,42	0,45	0,33	0,10
DATE	17	17	–	–	–	30	12	17	20	09	29	28
MINIMUM	0,38	0,34	–	–	–	0,38	0,43	0,13	0,032	0,016	0,012	0,016
DATE	08	03	–	–	–	26	30	31	17	26	27	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE			1,35 (2 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	28,2	LE 12-04	31,1 LE 01-04-67	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			66,5 LE 01-04-67 A 16 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,012	LE 27-08	0,003 LE 07-09-68	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,007 m³/s ET 28,3 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

YAMASKA A 0,2 KM EN AMONT DU BARRAGE A SAINT-HYACINTHE

STATION NUMÉRO 030306

45°37'17"N – 72°57'03"W

BASSIN VERSANT 3370 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	27,94	27,43	27,46	27,42	27,24	27,70	28,30	27,23	27,42	27,02	–	27,00
MAXIMUM	27,40	27,08	27,17	27,07	27,24	27,01	27,62	27,23	26,91	–	–	–
DATE	18	12	04	29	01	30	15	01	21	13	–	14
MINIMUM	27,09	27,07	27,08	27,05	27,02	26,99	27,28	26,94	26,76	27,02	–	26,96
DATE	31	03	12	07	17	09	30	31	19	13	–	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1940	
MAXIMUM JOURNALIER	28,30	LE 15-04	28,64 LE 02-04-76	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	26,76	LE 19-06	24,66 LE 24-09-67	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC BROME A KNOWLTON

STATION NUMÉRO 030307

45°13'36"N – 72°30'55"W

BASSIN VERSANT 198 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	197,14	196,78	196,76	196,60	196,60	196,48	197,39	197,19	197,21	196,92	196,77	196,59
MAXIMUM	197,01	196,68	196,71	196,52	196,60	196,32	196,51	197,19	196,69	196,92	196,69	196,59
DATE	04	20	04	30	01	31	21	01	21	01	05	01
MINIMUM	196,75	196,66	196,53	196,45	196,32	196,24	196,51	196,70	196,66	196,64	196,59	196,48
DATE	31	09	31	08	28	14	01	31	06	21	28	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966		
MAXIMUM JOURNALIER	197,39	LE 21-04	197,49	LE 14-04-69	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	196,24	LE 14-03	196,18	LE 11-03-68	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

YAMASKA NORD A 0,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A SHEFFORD VALE

STATION NUMÉRO 030309

45°24'57"N – 72°37'20"W

BASSIN VERSANT 153 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	5,73	2,67	2,81	2,61	4,47	2,94	7,73	1,67	3,46	1,49	1,57	1,44
MAXIMUM	13,3	3,88	6,71	2,74	9,90	8,09	16,1 J	3,25	19,4	2,19	1,69	1,51
DATE	02	19	03	10	18	31	21	10	21	01	27	05
MINIMUM	1,67	1,42	1,67	2,52	2,55	1,73	2,65	0,86	1,07	0,87	1,36	1,36
DATE	31	09	13	08	16	20	30	06	01	05	16	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968		
MODULE	3,20		2,76 (5 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	19,4	LE 21-06	42,5	LE 10-04-69	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			68,8	LE 10-04-69 A 22 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,86	LE 06-05	0	LE 25-06-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,010 m³/s ET 16,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

YAMASKA SUD-EST AU PONT-ROUTE 202 A COWANSVILLE

STATION NUMÉRO 030314

45°12'24"N – 72°44'53"W

BASSIN VERSANT 209 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9,85	5,88	4,35	4,65	1,75	3,50	18,7	5,59	8,21	–	–	–
MAXIMUM	39,5	14,2	18,0	17,0	3,49	19,1	41,9	18,0	60,3	3,34	–	1,53
DATE	17	18	02	27	01	29	14	10	21	01	–	13
MINIMUM	1,81	1,58	2,15	1,63	1,07	0,83	5,79	0,71	0,64	0,66	–	0,41
DATE	31	02	12	08	28	11	10	31	01	08	–	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968	
MODULE			5,32 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	60,3	LE 21-06	123 LE 05-04-74	INFLUENCÉ
MAXIMUN INSTANTANÉ			219 LE 28-08-71 A 23 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,41	LE 21-09	0,030 LE 02-07-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,14 m³/s ET 19,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DAVID AU PONT-ROUTE A SAINT-DAVID

STATION NUMÉRO 030316

45°57'13"N – 72°51'34"W

BASSIN VERSANT 342 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6,04	3,08	6,07 B	5,52 B	1,96 B	8,28 B	45,2 E	1,62 E	0,71	0,45	0,42	0,27
MAXIMUM	25,6	11,3	29,3	13,0 B	4,60 B	51,9	110 E	4,20 E	3,35	1,68	2,60	0,44
DATE	17	29	02	28	01	31	13	10	30	01	29	01
MINIMUM	1,08	1,36	2,55 B	2,60 B	0,72 B	0,41 B	4,20 E	0,46	0,36	0,24	0,16	0,18
DATE	08	03	21	08	28	13	30	31	13	17	26	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969	
MODULE	6,61		6,24 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	110	LE 13-04	173 LE 11-04-69	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			196 LE 28-03-76 A 00 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,16	LE 26-08	0,008 LE 12-08-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,22 m³/s ET 105 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NOIRE AU PONT-ROUTE A 6,8 KM EN AVAL DU RUISSEAU BRANDY

STATION NUMÉRO 030318

45°30'41"N – 72°22'31"W

BASSIN VERSANT 262 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	12,5	–	–	–	–	–	–	–	4,51	1,40	–	–
MAXIMUM	39,9	25,0	–	–	–	40,6	48,2	18,5 J	21,2	6,33	5,67	1,56
DATE	18	11	–	–	–	30	19	10	21	24	04	29
MINIMUM	2,05	1,90	–	–	–	4,65	17,8	18,5 J	0,54	0,31	0,49	0,70
DATE	31	02	–	–	–	10	10	10	01	19	23	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	48,2	LE 19-04	62,3 LE 30-08-71	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0,31	LE 19-07	0,080 LE 20-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,13 m³/s ET 59,5 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

YAMASKA SUD-OUEST AU PONT-ROUTE A HONOREVILLE

STATION NUMÉRO 030322

45°22'35"N – 73°01'50"W

BASSIN VERSANT 97,6 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2,83	–	–	–	–	–	–	0,30	0,44	–	–	–
MAXIMUM	14,4	4,63	–	–	–	–	36,0	1,21	3,93	0,38	0,10	0,083
DATE	17	11	–	–	–	–	13	09	22	01	04	20
MINIMUM	0,27	0,22	–	–	–	–	0,20	0,092	0,041	0,056	0,033	0,037 J
DATE	31	03	–	–	–	–	30	30	07	08	02	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	36,0	LE 13-04	36,0 LE 13-04-78	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0,033	LE 02-08	0,017 LE 01-07-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,040 m³/s ET 1,84 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT MÉDIOCRE

SHEFFORD A 3,9 KM DE LA YAMASKA NORD

STATION NUMÉRO **030323**

45°23'45"N – 72°38'05"W

BASSIN VERSANT 15,3 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0.75	–	–	–	–	–	–	–	0.41	–	0.011	–
MAXIMUM	2.74	1.17	–	–	–	8.08	4.82	0.42 J	5.32	0.11	0.064	0.038
DATE	17	11	–	–	–	28	13	11	20	27	04	29
MINIMUM	0.080	0.068	–	–	–	0.038	0.38	0.008	0.008	0.002	0.003	0.007
DATE	31	03	–	–	–	10	29	31	01	15	22	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	6.08	LE 28-03	8.10 LE 04-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			12.8 LE 04-04-74 A 07 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.002	LE 15-07	0 LE 26-06-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.006 m³/s ET 0.42 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

FOSTER A 1,6 KM EN AMONT DU LAC BROME

STATION NUMÉRO **030324**

45°16'24"N – 72°28'52"W

BASSIN VERSANT 73.6 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2.93	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	10.3	4.98	–	–	–	–	9.42	2.33	–	2.26	3.03	0.55
DATE	02	11	–	–	–	–	18	01	–	28	04	29
MINIMUM	0.82	0.54	–	–	–	–	3.47	0.26	–	0.075	0.074	0.13 J
DATE	31	02	–	–	–	–	30	19	–	21	23	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	10.3	LE 02-10	10.9 LE 05-08-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0.074	LE 23-08	0.014 LE 19-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.13 m³/s ET 3.30 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

YAMASKA-NORD - RESERVOIR CHOINIERE

STATION NUMÉRO 030326

45°25'09"N - 72°37'30"W

BASSIN VERSANT 151 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	143,72	143,44	143,54	143,12	143,10	140,74	143,00	143,40	143,81	143,41	142,94	142,35
MAXIMUM	143,48	143,39	143,41	143,12	143,10	140,74	139,96	143,04	143,28	143,41	142,94	142,35
DATE	03	19	03	01	01	01	30	13	21	01	01	01
MINIMUM	143,39	143,27	143,14	142,81	140,83	139,51	139,52	143,04	143,18	142,96	142,37	141,78
DATE	31	10	31	26	28	27	11	01	08	23	29	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1976		
MAXIMUM JOURNALIER	143,81	LE 21-08	143,81	LE 21-08-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	139,51	LE 27-03	139,51	LE 27-03-78	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

RUISSEAU SAINT-LOUIS AU PONT-ROUTE 132 EN AMONT DE YAMASKA

STATION NUMÉRO 030327

46°01'01"N - 72°55'48"W

BASSIN VERSANT 64,0 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,60	–	–	–	–	–	–	0,13	0,040	–	–	–
MAXIMUM	8,74	0,17	–	–	–	10,2	18,0	0,43	0,18	0,032	–	0,005
DATE	17	07	–	–	–	30	11	01	21	01	–	30
MINIMUM	0,100	0,12	–	–	–	9,18	0,56	0,017	0,009	0,015 J	–	0
DATE	08	03	–	–	–	28	30	31	18	04	–	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972		
MODULE					RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	18,0	LE 11-04	18,0	LE 11-04-78	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 19-09	0	LE 12-07-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,003 m³/s ET 0,80 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

SALVAIL A 6,1 KM DE LA YAMASKA

STATION NUMÉRO 030328

45°46'27"N – 72°59'28"W

BASSIN VERSANT 159 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	4,57	–	–	–	–	–	21,6	–	–	–	0,060	0,048
MAXIMUM	15,5	1,27	–	–	–	20,5	64,7	3,46	–	0,50	0,22	0,10
DATE	17	07	–	–	–	31	13	18	–	09	30	01
MINIMUM	0,79	0,62	–	–	–	1,48	1,43	0,46	–	0,021	0,002	0,003
DATE	31	03	–	–	–	11	30	15	–	20	18	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	64,7	LE 13-04	64,7 LE 13-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			68,8 LE 18-03-73 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,002	LE 18-08	0 LE 27-07-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,032 m³/s ET 34,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

RUNNETS A 11,4 KM DE LA NOIRE

STATION NUMÉRO 030329

45°31'43"N – 72°32'14"W

BASSIN VERSANT 32,9 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	6,44	1,42	–	–	–	–	–	0,34 J	0,37	0,075	–	0,033
DATE	02	11	–	–	–	–	–	12	15	12	–	08
MINIMUM	0,23	0,21	–	–	–	–	–	0,031	0,024	0,006	–	0,007
DATE	31	02	–	–	–	–	–	31	01	19	–	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	6,44	LE 02-10	12,7 LE 04-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			15,5 LE 04-04-74 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,006	LE 19-07	0 LE 30-06-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,020 m³/s ET 7,08 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

JAUNE A 1,0 KM DE LA NOIRE

STATION NUMÉRO 030330

45°36'29"N - 72°33'09"W

BASSIN VERSANT 74,9 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2,51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	13,3	3,34	–	–	–	18,3	24,6	1,64 J	0,059	–	–	–
DATE	02	11	–	–	–	29	13	10	01	–	–	–
MINIMUM	0,53	0,50	–	–	–	0,22	4,13	0,069	0,049	–	–	–
DATE	31	03	–	–	–	10	10	31	05	–	–	–

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	24,6	LE 13-04	24,6 LE 01-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			30,8 LE 14-04-78 A 00 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,049	LE 05-06	0,020 LE 17-07-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,023 m³/s ET 1,98 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT MÉDIOCRE

LAC WATERLOO A WATERLOO

STATION NUMÉRO 030332

45°20'15"N - 72°31'00"W

BASSIN VERSANT 39,1 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	208,52	208,31	208,35	208,31	208,20	208,37	208,74	208,39	208,56	208,27	208,26	208,20
MAXIMUM	208,36	–	208,24	208,21	–	208,17	208,36	208,39	208,15	208,25	208,23	208,17
DATE	03	19	03	12	18	31	21	01	21	29	05	13
MINIMUM	208,32	208,24	208,20	208,18	208,17	208,16	208,33	208,16	208,14	208,04	208,13	208,15
DATE	07	30	25	08	28	04	11	31	02	20	28	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MAXIMUM JOURNALIER	208,74	LE 21-04	208,74 LE 21-04-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	208,04	LE 20-07	208,03 LE 13-09-77	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

JAUNE A 3,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 139

STATION NUMÉRO **030333**

45°35'16"N – 72°30'24"W

BASSIN VERSANT 61,6 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,11	–	–
MAXIMUM	–	–	–	–	–	–	–	–	3,12	0,43	0,065	0,071 J
DATE	–	–	–	–	–	–	–	–	20	11	18	08
MINIMUM	–	–	–	–	–	–	–	–	0,057	0,033	0,001	0,023
DATE	–	–	–	–	–	–	–	–	07	22	10	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1978	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	3,12	LE 20-06	3,12 LE 20-06-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			5,25 LE 20-06-78 A 15 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,001	LE 10-08	0,001 LE 10-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,025 m³/s ET 0,27 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

YAMASKA A 0,6 KM EN AVAL DU BARRAGE A SAINT-HYACINTHE

STATION NUMÉRO **030334**

45°37'18"N – 72°56'22"W

BASSIN VERSANT 3370 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1976-1977

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	59,0
MAXIMUM	–	–	–	–	–	484 J	–	63,1 J	19,0 J	–	20,0	246
DATE	–	–	–	–	–	31	–	03	29	–	15	30
MINIMUM	–	–	–	–	–	97,2 J	–	29,9	19,0 J	–	5,10	3,36
DATE	–	–	–	–	–	24	–	06	29	–	30	12

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	484	LE 31-03	484 LE 31-03-77	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	3,36	LE 12-09	3,36 LE 12-09-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 10,0 m³/s ET 484 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

YAMASKA A 0,6 KM EN AVAL DU BARRAGE A SAINT-HYACINTHE

STATION NUMÉRO 030334

45°37'18"N – 72°56'22"W

BASSIN VERSANT 3370 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	158	62,4	77,9	76,8 B	26,5 B	83,9 B	348	43,1	75,2	14,6	10,4	8,17
MAXIMUM	498	140	247	150 B	50,0 B	519	783	111	522	49,9	28,8	12,3
DATE	02	12	03	12	01	30	14	11	21	01	05	01
MINIMUM	29,2	22,3	27,8	51,0 B	18,2 B	13,8 B	103	8,13	7,33	6,08	6,29	6,63
DATE	31	03	10	09	28	13	30	30	01	21	23	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MODULE	82,1		82,1 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	783	LE 14-04	783 LE 14-04-78	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			881 LE 14-04-78 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	6,08	LE 21-07	6,08 LE 21-07-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 10,0 m³/s ET 484 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC ORFORD

STATION NUMÉRO 030406

45°17'45"N – 72°16'40"W

BASSIN VERSANT 9,66 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	30,33	30,19	30,25	30,28	30,24	30,20	30,29	30,16	30,31	30,11	30,15	30,08
MAXIMUM	30,30	29,98	30,16	30,21	30,24	30,09	30,20	30,04	30,07	–	30,06	30,08
DATE	02	25	28	28	01	29	12	14	21	11	05	01
MINIMUM	29,99	29,95	30,14	30,21	30,10	30,07	30,07	29,88	30,05	30,06	30,06	30,05
DATE	31	04	06	01	26	08	18	05	13	20	01	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969	
MAXIMUM JOURNALIER	30,33	LE 02-10	30,54 LE 10-05-71	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	29,88	LE 05-05	29,35 LE 25-11-75	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

DES HURONS AU PONT-ROUTE 229 EN AVAL DU RUISSEAU SAINT-LOUIS

STATION NUMÉRO 030415

45°29'25"N – 73°11'13"W

BASSIN VERSANT 287 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	11,3	3,93	4,94 B	3,69 B	1,18 B	5,62 B	34,1 B	1,53	5,37	0,36 E	0,19	0,14
MAXIMUM	52,6	10,2	40,4	9,97 B	3,65 B	38,0 B	141	3,86	59,2	1,16	1,03	0,27
DATE	17	24	02	28	01	30	13	18	20	01	30	07
MINIMUM	1,81	1,58	2,11 B	1,20 B	0,48 B	0,32 B	2,68	0,32	0,24	0,084	0,057	0,086
DATE	31	03	23	25	28	11	30	30	18	30	07	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE	6,01		5,89 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	141	LE 13-04	193 LE 01-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			345 LE 04-04-74 A 22 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,057	LE 07-08	0,030 LE 07-09-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,22 m³/s ET 94,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

AUX BROCHETS AU PONT-ROUTE A BEDFORD

STATION NUMÉRO 030417

45°07'22"N – 72°59'16"W

BASSIN VERSANT 383 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	16,8	–	–	–	–	–	–	–	7,35	0,79	–	–
MAXIMUM	64,3	24,4	–	–	–	–	–	7,28	44,4	2,87	1,51	0,51
DATE	18	11	–	–	–	–	–	22	21	01	04	14
MINIMUM	3,97	3,70	–	–	–	–	–	0,66	0,47	0,25	0,23	0,18
DATE	31	03	–	–	–	–	–	31	05	31	01	07

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	64,3	LE 18-10	85,8 LE 15-03-77	INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	0,19	LE 07-09	0,11 LE 27-07-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,21 m³/s ET 25,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHATEAUGUAY A 4,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132

STATION NUMÉRO 030905

45°19'55"N – 73°45'43"W

BASSIN VERSANT 2500 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	95,4	46,3	43,2 B	40,3 B	22,2 B	51,8 B	240	35,6	30,7	7,06	6,26	8,82
MAXIMUM	381	103	163	96,0 B	45,7 B	222	602	74,1	192	14,0	7,75	14,3
DATE	18	12	02	10	01	30	13	10	21	01	10	20
MINIMUM	28,8	24,6	23,2	19,1 B	15,8 B	14,7 B	72,3	10,9	10,4	1,71	5,53	5,03
DATE	31	28	07	08	28	10	30	31	01	21	18	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970	
MODULE	52,2		44,1 (8 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	602	LE 13-04	756 LE 05-04-74	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			784 LE 05-04-74 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1,71	LE 21-07	0,71 LE 24-10-74	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,73 m³/s ET 640 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DES ANGLAIS A 1,1 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE A RIVERFIELD

STATION NUMÉRO 030907

45°10'30"N – 73°50'42"W

BASSIN VERSANT 686 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	23,7	10,2	12,2 B	10,5 B	5,06 B	13,1 B	55,7	5,34 Z	7,80 Z	1,11 E	0,57	0,44
MAXIMUM	102	23,7	39,8	27,0 B	11,0 B	64,9	114	13,6	56,1 Z	2,43 E	1,32	0,74
DATE	18	12	02	10	01	31	12	10	21	01	09	12
MINIMUM	4,61	3,79	5,43	5,26 B	3,31 B	2,99 B	9,14	1,17 Z	1,07 Z	0,58	0,34	0,34
DATE	31	03	06	07	28	10	30	31	05	22	23	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE	12,1		9,58 (5 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	114	LE 12-04	254 LE 14-03-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			311 LE 14-03-77 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,34	LE 23-08	0,080 LE 22-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,17 m³/s ET 195 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

A LA TRUITE A 1,0 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A KELVINGROVE

STATION NUMÉRO 030908

45°03'02"N – 74°13'58"W

BASSIN VERSANT 409 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	17,3	7,79	6,99 B	6,49 B	3,65 B	9,09 B	41,6 B	5,79	4 56	0,98	1,22	0,96
MAXIMUM	114	15,2	32,0	15,9 B	7,00 B	39,9 B	147	17,5	32,2	1,46	2,41	2,41
DATE	18	11	02	10	01	29	12	10	20	01	13	13
MINIMUM	3,65	3,37	3,90 B	3,38 B	2,73 B	2,50 B	12,7	1,94	1,68	0,64	0,75	0,73
DATE	31	03	07	07	28	10	30	31	30	22	16	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE	8,85		6,85 (4 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	147	LE 12-04	153 LE 05-04-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			181 LE 05-04-74 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,64	LE 22-07	0,25 LE 19-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,45 m³/s ET 158 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RUISSEAU NORTON AU BARRAGE A SAINTE-CLOTHILDE

STATION NUMÉRO 030909

45°08'56"N – 73°40'35"W

BASSIN VERSANT 215 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6,08 E	2,81	3,56 B	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	23,7	6,78	10,2	–	–	–	–	2,11	1,10	0,24 J	–	0,23
DATE	18	12	02	–	–	–	–	17	08	13	–	22
MINIMUM	1,45	1,37	1,69	–	–	–	–	0,41	0,39	0,24 J	–	0,15
DATE	31	02	06	–	–	–	–	31	05	13	–	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE			3,94 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	23,7	LE 18-10	41,6 LE 26-03-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			42,2 LE 28-03-76 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,15	LE 17-09	0,15 LE 17-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,094 m³/s ET 37,2 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

AUX OUTARDES-EST AU PONT-ROUTE PRES DE ANDERSONS CORNERS

STATION NUMÉRO 030917

45°04'40"N – 74°02'26"W

BASSIN VERSANT 133 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	4,97	–	–	–	–	–	–	–	1,81	0,20	0,15	0,084
MAXIMUM	16,6	6,65	–	–	–	–	15,4	2,84 J	12,4	0,46	0,63	0,23
DATE	02	09	–	–	–	–	12	11	20	01	09	12
MINIMUM	1,39	1,53	–	–	–	–	6,27	0,38	0,33	0,075	0,055	0,045
DATE	14	02	–	–	–	–	09	31	13	21	23	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	16,6	LE 02-10	17,2	LE 21-10-76 NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			28,9	LE 17-10-77 A 14 H 30 MIN
MINIMUM JOURNALIER	0,045	LE 20-09	0,012	LE 04-08-77

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,065 m³/s ET 13,4 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DU NORD - RESERVOIR DE LA MONTAGNE NOIRE

STATION NUMÉRO 040101

46°10'55"N – 74°16'38"W

BASSIN VERSANT 13,1 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	453,47	453,50	453,43	453,47	453,31	453,23	453,24	453,40	453,48	453,49	453,46	453,45
MAXIMUM	453,44	453,38	453,34	453,39	–	453,23	453,01	453,24	453,18	453,48	453,41	453,44
DATE	03	19	22	10	08	01	30	10	28	09	20	03
MINIMUM	453,37	453,32	453,34	453,32	453,23	453,01	453,00	453,17	453,18	453,38	453,41	453,40
DATE	29	29	01	22	25	26	09	29	01	29	01	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MAXIMUM JOURNALIER	453,50	LE 19-11		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	453,00	LE 09-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

PAPINEAU - RESERVOIR PAPINEAU

STATION NUMÉRO 040102

46°07'21"N – 74°17'39"W

BASSIN VERSANT 17,8 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	375,89	375,96	375,88	375,82	375,76	375,57	376,05	376,09	375,92	375,78	375,80	375,80
MAXIMUM	375,54	375,82	375,81	375,77	375,76	375,57	375,36	375,94	375,78	375,78	375,76	375,76
DATE	11	19	03	10	01	01	29	12	21	01	04	16
MINIMUM	375,54	375,78	375,78	375,73	375,57	375,36	375,36	375,70	375,75	375,74	375,73	375,68
DATE	01	24	30	20	26	26	01	05	26	24	19	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1944
MAXIMUM JOURNALIER	376,09	LE 12-05	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	376,12	LE 10-05 A 04 H 30 MIN	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	375,36	LE 26-03	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LUDGER - RESERVOIR LUDGER

STATION NUMÉRO 040103

46°07'07"N – 74°16'35"W

BASSIN VERSANT 39,1 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	375,50	375,63	375,56	375,53	375,52	375,22	375,48	375,63	375,65	375,49	375,48	375,47
MAXIMUM	375,46	375,51	375,49	375,44	375,52	375,22	374,49	375,47	375,34	375,43	375,45	375,47
DATE	30	19	04	29	01	01	30	10	21	10	04	01
MINIMUM	374,92	375,46	375,44	375,40	375,25	374,49	374,47	375,23	375,31	375,42	375,35	374,42
DATE	13	25	31	07	28	30	09	23	30	03	19	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930
MAXIMUM JOURNALIER	375,65	LE 21-06	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	375,67	LE 21-06 A 11 H 00 MIN	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	374,42	LE 30-09	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU NORD - RESERVOIR BRULE

STATION NUMÉRO 040104

46°04'40"N – 74°16'55"W
LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 141 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	367,26	367,21	367,15	367,12	367,06	366,76	367,40	367,40	367,34	367,18	367,20	367,14
MAXIMUM	367,07	367,05	367,08	367,03	367,06	366,75	366,45	367,34	367,15	367,17	367,15	367,14
DATE	11	19	04	15	01	08	30	11	22	28	04	01
MINIMUM	366,77	367,05	367,04	366,99	366,75	366,46	366,43	367,06	367,15	367,12	367,10	367,01
DATE	17	01	31	25	26	29	10	27	01	22	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1944
MAXIMUM JOURNALIER	367,40	LE 30-04	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	367,42	LE 10-05 A 05 H 30 MIN	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	366,43	LE 10-04	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

CORNU - RESERVOIR CORNU

STATION NUMÉRO 040105

46°05'25"N – 74°25'35"W
LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 13,1 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	389,74	389,76	389,63	389,69	389,57	389,48	389,47	389,50	389,60	389,62	389,66	389,66
MAXIMUM	389,63	389,62	389,63	389,52	389,57	389,48	389,08	389,46	389,45	389,60	389,62	389,66
DATE	06	19	01	10	01	01	30	10	28	10	29	01
MINIMUM	389,60	389,62	389,52	389,51	389,48	389,08	389,02	389,36	389,39	389,59	389,62	389,57
DATE	28	01	30	06	26	30	11	05	02	02	01	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1944
MAXIMUM JOURNALIER	389,76	LE 19-11	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	389,77	LE 19-11 A 07 H 30 MIN	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	389,02	LE 11-04	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MANITOU - RESERVOIR MANITOU

STATION NUMÉRO 040106

46°04'30"N – 74°20'14"W
LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 26,4 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	389,77	389,64	389,63	389,65	389,59	389,40	389,68	389,76	389,75	389,73	389,76	389,69
MAXIMUM	389,72	389,63	389,60	389,57	389,59	389,40	389,32	389,68	389,62	389,70	389,73	389,68
DATE	04	18	02	10	01	01	30	10	22	11	04	02
MINIMUM	389,63	389,59	389,57	389,56	389,41	389,33	389,30	389,61	389,62	389,68	389,66	389,60
DATE	27	10	29	04	28	14	10	21	01	27	26	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1945
MAXIMUM JOURNALIER	389,77	LE 04-10	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	389,30	LE 10-04	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DES SABLES - RESERVOIR DES SABLES

STATION NUMÉRO 040107

46°03'09"N – 74°18'33"W
LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 39,6 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	376,88	376,88	376,89	376,85	376,77	376,52	376,63	376,85	376,93	376,81	376,88	376,87
MAXIMUM	376,87	376,81	376,84	376,78	376,77	376,52	375,90	376,64	376,79	376,78	376,81	376,85
DATE	04	18	04	11	01	01	30	11	21	28	30	12
MINIMUM	376,79	376,80	376,79	376,76	376,52	375,91	375,86	376,47	376,73	376,75	376,81	376,82
DATE	08	02	06	07	28	31	09	06	27	08	01	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1945
MAXIMUM JOURNALIER	376,93	LE 21-06	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	376,94	LE 20-06 A 20 H 30 MIN	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	375,86	LE 09-04	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MASSON - RESERVOIR MASSON

STATION NUMÉRO **040108**

46°01'50"N – 74°03'23"W

BASSIN VERSANT 32,6 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	335,27	335,25	335,23	335,11	335,05	334,75	335,16	335,14	335,25	335,22	335,08	335,01
MAXIMUM	335,08	335,18	335,19	335,08	335,05	334,75	334,67	335,12	335,05	335,22	335,08	335,01
DATE	12	19	03	11	01	01	28	11	30	01	01	01
MINIMUM	335,08	335,18	335,10	335,01	334,76	334,49	334,67	335,01	335,03	335,08	334,96	334,89
DATE	01	01	29	08	28	13	01	08	12	29	27	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930
MAXIMUM JOURNALIER	335,27	LE 12-10	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	335,28	LE 11-10 A 18 H 00 MIN	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	334,49	LE 13-03	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

AUX MULETS - RESERVOIR THEODORE

STATION NUMÉRO **040109**

45°47'45"N – 74°14'50"W

BASSIN VERSANT 104 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	365,98	366,05	366,15	365,83	365,81	365,62	366,29	366,33	366,13	365,91	365,91	365,89
MAXIMUM	365,87	365,85	365,86	–	365,81	365,62	365,36	366,24	365,77	365,84	365,88	365,88
DATE	20	19	10	30	01	01	30	10	21	20	04	07
MINIMUM	365,86	365,82	365,72	365,70	365,62	365,35	365,36	365,74	365,77	365,80	365,82	365,82
DATE	09	06	20	25	28	27	01	29	01	03	28	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964		
MAXIMUM JOURNALIER	366,33	LE 10-05	366,51	LE 18-04-69	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	366,36	LE 10-05 A 13 H 00 MIN			INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	365,35	LE 27-03	365,33	LE 07-04-71	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU NORD A 4,8 KM EN AMONT DU PONT DU C.N. A SAINT-JEROME

STATION NUMÉRO 040110

45°47'35"N – 74°00'46"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 1170 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	34,1	27,3	21,8 B	22,2 B	14,2 B	14,3 B	71,7	69,0	15,4	6,96	6,96	6,83
MAXIMUM	51,9	41,9	38,1	41,4 B	21,0 B	18,8	184	157	42,4	12,0	12,3	10,2
DATE	10	19	02	11	01	29	29	10	21	01	30	01
MINIMUM	19,4	16,2	14,0 B	12,0 B	11,2 B	11,0 B	16,0	11,0	7,94	5,05	5,02	4,95
DATE	31	04	31	07	28	01	04	31	12	27	27	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MODULE	25,9		22,9 (48 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	184	LE 29-04	365 LE 19-04-60	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	4,95	LE 25-09	3,68 LE 08-09-42	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4,53 m³/s ET 275 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC MAROIS

STATION NUMÉRO 040120

45°51'25"N – 74°07'30"W

LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 9,79 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	30,19	30,19	30,19	30,22	30,15	30,11	30,32	30,25	30,10	30,05	29,98	29,96
MAXIMUM	30,06	30,07	30,15	30,11	30,15	30,05	30,11	30,25	30,09	30,04	29,96	29,95
DATE	19	27	02	10	01	29	27	01	13	09	06	02
MINIMUM	30,06	30,07	30,11	30,08	30,05	30,04	30,10	30,06	30,04	29,97	29,93	29,90
DATE	01	01	31	07	27	07	02	24	30	31	24	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969	
MAXIMUM JOURNALIER	30,32	LE 27-04	30,34 LE 06-04-77	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	29,90	LE 30-09	29,58 LE 05-11-70	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

DU NORD A 0,5 KM EN AVAL DU PONT C.P. PRES DE SAINTE-AGATHE

STATION NUMÉRO 040122

46°02'45"N – 74°15'10"W

BASSIN VERSANT 311 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9,33	7,43	5,24 B	5,23 B	3,85 B	4,62 B	13,1	17,9	4,08	1,74	2,16	2,64
MAXIMUM	15,0	12,1	8,40	10,3	6,20 B	8,90	39,8	41,8	14,1	4,11	4,44	5,52
DATE	13	22	03	11	01	09	29	10	22	28	30	12
MINIMUM	4,28	3,62	3,54 B	3,22 B	3,10 B	3,10 B	3,04	1,13	1,32	0,71	1,18	1,24
DATE	31	04	31	07	25	01	03	31	01	28	27	22

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970	
MODULE	6,46		7,27 (7 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	41,8	LE 10-05	59,2 LE 08-05-72	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0,71	LE 26-07	0,71 LE 26-07-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,80 m³/s ET 48,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC ECHO

STATION NUMÉRO 040124

45°52'45"N – 74°01'30"W

BASSIN VERSANT 9,33 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	–	28,93	–	28,74	–	29,42	29,57	29,57	29,42	29,42	29,35	29,35
MAXIMUM	–	–	–	–	–	29,42	–	29,54	29,42	29,42	29,33	29,35
DATE	–	13	–	18	–	01	22	02	01	01	29	01
MINIMUM	–	28,93	–	28,74	–	29,42	29,50	29,42	29,41	29,33	29,32	29,32
DATE	–	13	–	18	–	01	26	29	17	29	02	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MAXIMUM JOURNALIER	29,57	LE 22-04	29,91 LE 30-04-75	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28,74	LE 18-01	28,63 LE 17-11-73	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

SIMON A 1,4 KM DE LA DU NORD

STATION NUMÉRO 040127

45°54'48"N – 74°09'07"W

BASSIN VERSANT 167 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	6.26	5.20	3.51 B	2.86 B	1.73 B	1.61 B	11.9	9.71	2.02	0.87	0.54	0.64
MAXIMUM	12.5	9.66	7.16	5.01 B	2.71 B	2.55	27.3	24.6	5.71	1.78	0.97	1.02
DATE	10	19	02	11	01	29	29	10	20	10	29	07
MINIMUM	2.97	2.49	1.90 B	1.57 B	1.22 B	1.04 B	2.22	1.77	1.18	0.44	0.39	0.43
DATE	31	03	31	07	28	12	01	31	17	25	16	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	3.91		3.91 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	27.3	LE 29-04	41.6 LE 18-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			45.0 LE 17-04-76 A 22 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.39	LE 16-08	0.25 LE 21-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.34 m³/s ET 27.6 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BONNIEBROOK A 2,1 KM EN AVAL DE LA DECHARGE DU LAC FIDDLER

STATION NUMÉRO 040128

45°48'04"N – 74°10'16"W

BASSIN VERSANT 54.1 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2.45	1.73	1.10 B	1.20 B	0.56	0.44	4.56	3.06	0.22	0.11	0.049	0.053
MAXIMUM	5.46	3.36	2.59	2.40 B	1.08	0.72	9.41	7.54	1.01	0.30	0.24	0.14
DATE	10	18	03	11	01	15	28	10	21	11	29	01
MINIMUM	0.83	0.64	0.50	0.40	0.29	0.22	0.65	0.16	0.057	0.014	0.002	0.016
DATE	31	04	31	07	28	12	01	31	16	26	06	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	1.30		1.30 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	9.41	LE 28-04	11.4 LE 19-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			12.0 LE 18-04-76 A 19 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.002	LE 06-08	0.002 LE 06-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.028 m³/s ET 8.20 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DONCASTER A 0,3 KM EN AVAL DE LA DECHARGE DU LAC ELEVE

STATION NUMÉRO 040129

46°05'45"N – 74°07'19"W

BASSIN VERSANT 109 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2,94	2,40	–	–	–	–	–	–	–	0,88	0,94	0,69
MAXIMUM	5,72 J	5,04	–	–	–	–	16,4	16,9	8,81	2,59	2,75	1,21
DATE	10	18	–	–	–	–	29	10	21	28	29	01
MINIMUM	1,51	1,33	–	–	–	–	1,03	4,17	1,22	0,51	0,46	0,53
DATE	31	07	–	–	–	–	11	18	30	26	16	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	16,9	LE 10-05	26,0 LE 19-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			27,9 LE 19-04-76 A 08 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,46	LE 16-08	0,29 LE 20-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,38 m³/s ET 21,8 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

ROUGE AU PONT DU C.P. PRES DE LA MACAZA

STATION NUMÉRO 040201

46°21'14"N – 74°46'46"W

BASSIN VERSANT 2570 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	31,4	43,6	33,2 B	26,7 B	19,1 B	15,4 B	88,9 B	148	37,9	17,8	20,7	17,5
MAXIMUM	42,2	79,0	58,3	33,3 B	27,3 B	16,7 B	256	319	51,4	26,2	43,9	27,7
DATE	12	19	01	13	01	20	29	11	15	01	18	01
MINIMUM	22,7	22,8	23,3 B	22,0 B	14,6 B	14,0 B	16,0 B	45,7	28,6	12,9	10,6	12,2
DATE	08	03	31	07	28	07	09	31	30	15	15	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MODULE	41,8		50,5 (48 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	319	LE 11-05	493 LE 03-05-70	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			504 LE 03-05-70 A 09 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	10,6	LE 15-08	5,52 LE 16-09-33	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 7,48 m³/s ET 320 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

ROUGE EN AMONT DE LA CHUTE MCNEIL

STATION NUMÉRO 040204

45°44'11"N – 74°41'23"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 5460 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	88,7	95,8	78,4	76,5 B	48,0 B	34,9 B	215 B	277	71,1	37,1	33,2	30,1
MAXIMUM	114	152	127	99,9	71,8 B	40,3 B	500	468	89,2	58,5	52,8	41,3
DATE	18	20	03	14	01	31	29	01	21	01	20	01
MINIMUM	65,1	57,1	55,0	54,1	35,0 B	31,0 B	41,0 B	89,3	57,4	28,0	21,6	22,4
DATE	08	05	29	09	28	13	01	31	12	21	17	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MODULE	90,7		103 (39 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	500	LE 29-04	753 LE 09-04-28	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	21,6	LE 17-08	1,64 LE 31-08-49	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 20,5 m³/s ET 437 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RUISSEAU SAINT-LOUIS A 0,3 KM DE LA RIVIERE DU DIABLE

STATION NUMÉRO 040212

46°22'29"N – 74°30'12"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 39,9 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,18	0,96	0,48 B	0,61	0,27 B	0,19	1,16	3,80	0,44	0,13	0,15	0,16
MAXIMUM	2,36	3,00	1,05	1,74	0,45	0,29	4,35	14,4	1,42	0,26	0,28	0,28
DATE	10	18	02	09	01	15	29	10	21	01	04	09
MINIMUM	0,49	0,43	0,29 B	0,27	0,18	0,16	0,16	0,33	0,20	0,065	0,085	0,11
DATE	31	02	31	04	28	13	10	31	12	16	15	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968	
MODULE	0,80		1,06 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	14,4	LE 10-05	24,5 LE 22-04-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			26,2 LE 22-04-77 A 11 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,065	LE 16-07	0,014 LE 04-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,12 m³/s ET 14,8 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC BAPTISTE

STATION NUMÉRO 040231

46°15'00"N - 74°41'02"W

BASSIN VERSANT 2,51 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28.30	28.14	28.11	28.11	28.07	28.06	28.29	28.33	28.28	28.28	28.21	28.14
MAXIMUM	28.27	–	28.08	28.05	28.07	28.03	28.06	28.33	28.27	28.27	28.20	28.14
DATE	10	18	02	10	01	15	30	01	28	09	04	01
MINIMUM	28.15	28.08	28.06	28.04	28.04	28.02	28.06	28.28	28.24	28.20	28.13	28.05
DATE	25	29	12	07	04	13	01	19	16	30	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971		
MAXIMUM JOURNALIER	28.33	LE 01-05	28.65	LE 08-06-74	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	28.34	LE 01-05 A 15 H 00 MIN			NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	28.02	LE 13-03	27.86	LE 09-09-74	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

DE LA PETITE NATION AU PONT A 1,6 KM EN AMONT DE RIPON

STATION NUMÉRO 040406

45°47'30"N - 75°05'29"W

BASSIN VERSANT 1330 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	15.0	17.6	24.3 B	19.5 B	16.0 B	11.8 B	39.5	76.4	20.3	8.82	4.31	3.49
MAXIMUM	21.6	31.8	30.9	25.2 B	19.8 B	12.9	99.1	102	34.8	13.1	5.04	3.85
DATE	12	27	02	15	01	29	30	02	01	01	01	01
MINIMUM	6.06	12.3	18.7 B	16.2 B	12.8 B	10.3	13.3	35.4	13.0	5.22	3.81	3.09
DATE	01	06	31	08	28	13	01	31	28	31	27	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968		
MODULE	21.5		21.8 (7 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	102	LE 02-05	129	LE 29-04-69	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			132	LE 25-04-69 A 14 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3.09	LE 30-09	2.44	LE 11-09-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,73 m³/s ET 139 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

LAC BARRIERE AU BARRAGE

STATION NUMÉRO 040407

45°52'38"N - 75°05'04"W

BASSIN VERSANT 1260 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	198,30	198,16	–	–	–	–	–	198,55	–	–	197,93	197,89
MAXIMUM	198,06	198,10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DATE	13	03	–	–	–	–	–	15	–	–	08	16
MINIMUM	198,06	198,06	–	–	–	–	–	198,55	–	–	197,88	197,82
DATE	01	04	–	–	–	–	–	15	–	–	21	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974		
MAXIMUM JOURNALIER	198,55	LE 15-05	198,61	LE 20-05-76	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	197,82	LE 26-09	197,79	LE 23-10-76	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC SIMON AU QUAI DU FEDERAL

STATION NUMÉRO 040408

45°54'21"N - 75°05'33"W

BASSIN VERSANT 1160 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	198,41	198,23	–	–	–	–	–	199,03	–	–	–	197,98
MAXIMUM	198,18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DATE	13	11	–	–	–	–	–	15	–	–	–	17
MINIMUM	198,18	198,23	–	–	–	–	–	199,03	–	–	–	197,82
DATE	01	11	–	–	–	–	–	15	–	–	–	16

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974		
MAXIMUM JOURNALIER	199,03	LE 15-05	199,03	LE 15-05-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	197,82	LE 16-09	197,79	LE 04-09-75	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

RUISSEAU SUFFOLK A 0,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE CHENEVILLE-NAMUR

STATION NUMÉRO 040409

45°53'00"N – 75°01'22"W

BASSIN VERSANT 56,2 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,45	–	–	–	–	–	–	1,62	0,33	0,10	0,10	0,083
MAXIMUM	4,11	2,95	–	–	–	–	26,3	4,62	0,96	0,16	0,29	0,11
DATE	10	12	–	–	–	–	21	01	14	28	29	01
MINIMUM	0,56	0,54	–	–	–	–	3,19	0,28	0,17	0,076	0,072	0,061
DATE	31	03	–	–	–	–	11	31	30	17	16	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	26,3	LE 21-04	26,3 LE 21-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			27,8 LE 21-04-78 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,061	LE 20-09	0,037 LE 05-08-76	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,069 m³/s ET 7,11 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DU LIEVRE A 0,8 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 117 A MONT-LAURIER

STATION NUMÉRO 040601

46°32'32"N – 75°30'07"W

BASSIN VERSANT 5130 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	69,2	81,9	92,4 B	62,0 B	44,1 B	28,0 B	153 B	206	75,8	41,7	47,3	59,4
MAXIMUM	109	136	117 B	72,0 B	67,0 B	31,7 B	303	346	107	50,8	62,7	79,5
DATE	27	20	04	29	01	31	24	12	01	27	25	30
MINIMUM	41,5	43,1	70,0 B	53,0 B	28,5 B	24,0 B	32,0 B	110	50,2	32,8	36,5	42,1
DATE	08	09	31	25	28	10	01	31	30	18	16	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924	
MODULE	80,2		96,8 (53 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	346	LE 12-05	742 LE 13-05-36	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	24,0	LE 10-03	14,0 LE 17-09-42	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 30,2 m³/s ET 295 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DU LIEVRE - RESERVOIR DU POISSON BLANC

STATION NUMÉRO 040602

46°06'05"N – 75°38'55"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 7670 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	197,60	197,46	198,30	198,26	197,79	196,68	197,20	201,65	201,62	201,06	198,94	196,97
MAXIMUM	197,60	197,26	197,45	198,26	197,78	196,68	193,76	197,46	201,62	–	198,94	196,55
DATE	01	27	29	01	03	01	30	26	01	03	01	08
MINIMUM	197,05	196,59	197,45	197,71	196,59	193,80	193,13	197,46	201,06	199,00	196,62	194,59
DATE	24	15	01	26	28	31	11	01	29	31	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930
MAXIMUM JOURNALIER	201,65	LE 26-05	
MINIMUM JOURNALIER	193,13	LE 11-04	

RÉGIME
INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU LIEVRE - RESERVOIR DU POISSON BLANC

STATION NUMÉRO 040602

46°06'05"N – 75°38'55"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 7670 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	134	121	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MAXIMUM	128	151	128	133	148	148	114	212	171	151	150	141
DATE	20	10	01	05	24	01	03	26	02	10	01	01
MINIMUM	105	99,7	108	119	119	113	42,8	127	141	142	133	133
DATE	03	22	05	27	01	29	17	10	20	02	23	15

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MODULE			126 (43 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	212	LE 26-05	824 LE 11-11-66	
MINIMUM JOURNALIER	42,8	LE 17-04	0 LE 26-10-37	

RÉGIME
INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

MITCHINAMECUS A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE MITCHINAMECUS

STATION NUMÉRO 040604

47°12'58"N - 75°10'28"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 932 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	12,2	20,5	25,6	24,5	17,7	6,42	0,075	0,16	0,18	4,94	21,3	41,5
MAXIMUM	55,4	33,8	29,2	43,1	36,4	29,0	0,13	0,22	0,22	12,2	42,6	51,1
DATE	26	16	01	25	01	23	26	09	22	22	22	06
MINIMUM	0,40	0,37	21,9	16,3	0,095	0,051	0,049	0,071	0,15	0,21	11,8	20,0
DATE	29	02	31	23	22	30	02	04	10	01	09	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1943	
MODULE	14,5		18,7 (30 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	55,4	LE 26-10	215 LE 27-05-47	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0,049	LE 02-04	0 LE 10-04-56	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,16 m³/s ET 91,8 m³/s

VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC DES ECORCES

STATION NUMÉRO 040605

46°30'31"N - 75°23'42"W

BASSIN VERSANT 1120 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	229,72	229,78	229,75	229,65	229,63	229,97	230,04	229,93	229,32	229,32	229,32	229,80
MAXIMUM	229,28	229,66	229,71	229,62	229,63	229,53	229,64	229,93	229,32	229,17	229,30	229,22
DATE	13	19	03	11	01	17	27	01	01	22	04	30
MINIMUM	229,28	229,66	229,62	229,61	229,54	229,52	229,58	229,35	229,17	229,17	229,17	229,07
DATE	01	01	31	06	23	04	03	31	30	01	14	09

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1955	
MAXIMUM JOURNALIER	230,04	LE 27-04	233,32 LE 19-05-74	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	229,07	LE 09-09	228,68 LE 07-11-69	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

KIAMIKA A 4,8 KM DE LA RIVIERE DU LIEVRE

STATION NUMÉRO 040607

46°24'38"N - 75°23'33"W

BASSIN VERSANT 1310 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	20,4	–	–	–	–	–	32,3	–	–	–	–	–
MAXIMUM	24,8	28,2 J	–	–	–	43,8	63,3	52,6	–	7,27	–	27,8
DATE	14	18	–	–	–	17	28	01	–	13	–	30
MINIMUM	12,9	21,3	–	–	–	19,3	7,16	24,2	–	6,98 J	–	5,99
DATE	01	02	–	–	–	08	06	18	–	12	–	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1941	
MODULE			20,6 (24 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	63,3	LE 28-04	125	LE 19-04-51
MINIMUM JOURNALIER	5,99	LE 24-09	0,48	LE 06-10-48

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 5,25 m³/s ET 35,7 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

KIAMIKA - RESERVOIR KIAMIKA

STATION NUMÉRO 040608

46°38'00"N - 75°08'00"W

BASSIN VERSANT 704 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	267,69	267,15	266,79	266,37	265,84	265,24	265,25	267,47	267,79	267,75	267,72	267,78
MAXIMUM	267,69	267,15	–	266,37	265,84	265,24	263,79	265,38	267,47	267,75	267,70	267,71
DATE	01	01	09	01	01	01	30	31	29	01	03	09
MINIMUM	267,18	266,84	266,41	265,29	265,27	263,75	263,43	265,38	267,47	267,62	267,67	267,25
DATE	31	17	31	20	28	28	11	01	01	18	27	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1954
MAXIMUM JOURNALIER	267,79	LE 29-06	
MINIMUM JOURNALIER	263,43	LE 11-04	

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MITCHINAMECUS - RESERVOIR MITCHINAMECUS

STATION NUMÉRO 040609

47°12'51"N – 75°10'38"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 932 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	381,08	380,70	379,78	378,41	376,90	375,91	376,52	379,47	380,28	380,58	380,63	380,10
MAXIMUM	380,76	380,54	379,78	378,41	376,90	375,90	375,56	376,58	379,52	380,28	380,58	380,10
DATE	20	11	01	01	01	16	30	31	30	30	06	01
MINIMUM	380,53	379,80	378,47	376,99	375,87	375,53	375,56	376,58	379,52	380,28	380,13	378,65
DATE	31	30	31	31	17	29	01	01	01	01	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1941	
MAXIMUM JOURNALIER	381,08	LE 20–10		RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	381,09	LE 19–10 A 14 H 00 MIN		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	375,53	LE 29–03		

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC DES ILES AU QUAI DU FEDERAL

STATION NUMÉRO 040613

46°24'30"N – 75°31'45"W

BASSIN VERSANT 144 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	207,87	208,02	208,05	207,93	207,80	207,75	207,99	208,01	207,92	207,89	207,82	207,76
MAXIMUM	207,75	207,87	208,03	207,93	207,80	207,75	207,68	208,00	207,86	207,89	207,80	207,76
DATE	19	29	06	01	01	01	29	03	19	01	21	01
MINIMUM	207,75	207,87	207,93	207,80	207,75	207,67	207,68	207,86	207,86	207,81	207,76	207,60
DATE	01	01	30	31	20	19	01	29	01	29	14	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962		
MAXIMUM JOURNALIER	208,05	LE 06–12	208,59	LE 15–04–77	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	207,60	LE 29–09	207,29	LE 18–11–68	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU LIEVRE - CENTRALE DE MASSON

STATION NUMÉRO 040617

45°32'38"N – 75°25'30"W

BASSIN VERSANT 9560 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR MC LAREN POWER CO.

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	130	139	139	138	142	135	207	222	137	123	128	127
MAXIMUM	151	151	157	164	154	151	420	360	172	146	151	143
DATE	11	26	06	11	09	02	29	01	01	29	30	23
MINIMUM	110	121	112	101	114	111	108	162	103	61,6	98,6	106
DATE	23	03	25	22	19	26	10	22	25	03	13	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1957	
MODULE	147		164 (21 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	420	LE 29-04	850 LE 20-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	61,6	LE 03-07	44,2 LE 24-03-63	

MITCHINAMECUS A LA TETE DE LA CHUTE RASCAS

STATION NUMÉRO 040619

47°11'04"N – 75°08'37"W

BASSIN VERSANT 1050 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	17,2	30,5	41,1	35,7	25,4	8,85	3,31	8,31	2,27	7,61	22,9	41,8
MAXIMUM	65,6	49,6	47,4	49,4	43,6	28,2	12,9	21,8	3,02	38,0 J	41,6	62,2
DATE	25	18	02	26	01	23	29	10	01	03	23	30
MINIMUM	1,63	1,65	35,6	27,8	3,31	1,03	0,95	2,78	1,88	1,41	14,7	22,2
DATE	01	08	31	23	27	31	03	31	30	11	11	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MODULE	20,4		20,4 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	65,6	LE 25-10	65,6 LE 25-10-77	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			66,4 LE 24-10-77 A 14 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,95	LE 03-04	0,95 LE 03-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,97 m³/s ET 93,7 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

GENS DE TERRE A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE CABONGA

STATION NUMÉRO 040802

47°18'16"N – 76°28'01"W

BASSIN VERSANT 2620 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	50,4	14,2	2,00	84,4	3,77	1,68	1,81	2,32	79,6	11,6	50,7	55,6
MAXIMUM	115	86,1	2,16	114	45,3	1,78	2,13	2,48	158	91,7	96,3	160
DATE	04	22	01	07	01	01	29	15	19	29	09	17
MINIMUM	2,74	2,21	1,96	2,07	1,80	1,65	1,65	2,07	0,46	0,46	0,71	0,85
DATE	01	30	05	01	25	14	04	01	30	23	23	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1929	
MODULE	30,0		37,3 (49 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	160	LE 17-09	283 LE 01-07-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0,46	LE 30-06	0 LE 01-04-29	

GATINEAU - CENTRALE DE PAUGAN FALLS

STATION NUMÉRO 040803

45°48'34"N – 75°55'55"W

BASSIN VERSANT 22 500 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	243	229	391	429	439	269	277	270	280	264	285	238
MAXIMUM	294	297	510	521	493	398	501	459	337	343	430	275
DATE	17	28	23	10	06	01	29	01	08	18	12	11
MINIMUM	208	154	261	354	399	205	89,5	109	142	205	227	173
DATE	05	24	01	21	25	23	14	31	01	23	05	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1928	
MODULE	300		347 (45 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	521	LE 10-01	2440 LE 21-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	89,5	LE 14-04	1,13 LE 13-08-50	

GATINEAU AU PONT-ROUTE 105 A MANIWAKI

STATION NUMÉRO 040805

46°22'58"N – 75°57'58"W

BASSIN VERSANT 19 700 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	162,82	163,18	164,00	163,96	164,51	163,89	163,23	163,13	163,11	162,94	163,91	162,88
MAXIMUM	162,66	162,72	162,79	163,96	164,51	163,82	161,71	163,13	162,25	162,91	162,94	162,88
DATE	28	24	22	01	01	03	27	01	07	10	12	01
MINIMUM	162,23	161,92	162,79	163,64	163,82	161,79	161,71	161,81	162,16	162,87	162,86	162,14
DATE	06	03	01	18	28	31	01	30	04	03	21	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1925		
MAXIMUM JOURNALIER	164,51	LE 01-02	169,52	LE 20-05-74	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	161,71	LE 01-04	161,30	LE 18-04-31	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

GATINEAU A 1,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A BOUCHETTE

STATION NUMÉRO 040806

46°12'41"N – 75°56'25"W

BASSIN VERSANT 20 400 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	144,19	143,93	145,22	146,31	146,10	145,44	144,13	144,06	143,95	143,73	144,69	143,62
MAXIMUM	143,47	143,50	143,57	145,10	146,05	145,37	142,84	144,06	142,97	143,54	143,72	143,62
DATE	19	24	15	14	02	04	29	01	08	07	12	01
MINIMUM	143,02	143,08	143,57	145,10	145,34	143,11	142,61	142,72	142,97	143,36	143,60	142,96
DATE	20	14	01	01	28	31	09	31	01	02	25	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1929		
MAXIMUM JOURNALIER	146,31	LE 14-01	150,60	LE 30-05-47	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	142,61	LE 09-04	141,80	LE 28-09-69	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

GATINEAU - RESERVOIR BASKATONG

STATION NUMÉRO 040807

46°43'04"N - 75°59'03"W

BASSIN VERSANT 15 600 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	221,46	221,17	221,18	219,43	216,80	211,79	213,21	221,81	222,30	222,32	221,40	220,50
MAXIMUM	221,46	221,17	221,16	219,43	216,80	211,79	206,79	213,67	221,86	222,30	221,40	220,50
DATE	01	01	05	01	01	01	30	31	27	02	01	01
MINIMUM	221,20	221,00	219,53	216,95	212,03	205,47	205,70	213,67	221,86	221,43	220,54	219,73
DATE	31	11	31	31	28	29	05	01	01	31	31	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1927	
MAXIMUM JOURNALIER	222,32	LE 02-07		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	205,47	LE 29-03		INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

GENS DE TERRE - RESERVOIR CABONGA

STATION NUMÉRO 040808

47°18'43"N - 76°28'09"W

BASSIN VERSANT 2620 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	360,39	359,75	359,56	359,59	359,26	359,31	359,74	360,23	360,24	360,14	360,10	359,85
MAXIMUM	360,38	359,75	359,40	359,57	359,19	359,25	359,31	359,76	360,23	360,02	360,10	359,83
DATE	02	01	30	06	21	29	30	30	02	26	01	07
MINIMUM	359,78	359,35	359,40	359,19	359,18	359,25	359,31	359,76	360,01	360,02	359,77	359,56
DATE	31	24	01	31	02	01	01	01	23	01	19	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1929	
MAXIMUM JOURNALIER	360,39	LE 02-10		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	359,18	LE 02-02		INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DESERT A 4,0 KM EN AMONT DE LA RIVIERE DE L'AIGLE

STATION NUMÉRO **040810**

46°28'25"N – 76°02'35"W

BASSIN VERSANT 1780 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	10,2	–	–	–	–	–	65,5 E	81,0	20,3	8,20	5,98	4,48
MAXIMUM	12,2	15,3	–	–	–	11,6	154	107	33,8	12,1	7,22	5,16
DATE	23	19	–	–	–	03	23	03	01	01	05	01
MINIMUM	6,88	10,2	–	–	–	9,49	9,40	35,7	12,9	6,64	5,08	4,01
DATE	08	09	–	–	–	19	09	31	30	19	28	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1926	
MODULE			25,0 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	154	LE 23-04	184 LE 12-09-28	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	4,01	LE 20-09	1,90 LE 12-09-31	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 5,11 m³/s ET 117 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

PICANOC A 0,5 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 105 PRES DE WRIGHT

STATION NUMÉRO **040814**

46°04'39"N – 76°04'10"W

BASSIN VERSANT 1290 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	7,43	12,8	16,0 B	14,4 B	13,6 B	8,98 B	62,4 B	53,8	14,3	7,49	6,77	5,83
MAXIMUM	9,71	21,7	19,8 B	21,0 B	19,5 B	9,85 B	160	124	19,8	10,1	8,10	7,27
DATE	17	22	05	29	01	01	28	01	01	01	25	01
MINIMUM	4,79	5,64	13,0 B	11,8 B	10,3 B	8,50 B	8,35 B	20,8	9,92	6,05	5,68	4,90
DATE	01	08	30	10	28	28	07	31	30	29	15	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1926	
MODULE	18,6		20,5 (8 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	160	LE 28-04	172 LE 04-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			175 LE 03-04-76 A 21 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4,79	LE 01-10	2,81 LE 09-10-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,47 m³/s ET 54,1 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC DES TRENTE ET UN MILLES A POINT COMFORT

STATION NUMÉRO 040815

46°05'13"N - 75°50'56"W

BASSIN VERSANT 337 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	161,56	161,64	161,75	161,81	162,16	162,21	162,59	162,62	162,35	162,16	162,20	162,20
MAXIMUM	161,54	161,53	161,66	161,74	161,84	162,04	162,22	162,59	162,35	162,16	162,15	162,20
DATE	10	27	17	14	20	26	30	02	01	01	30	01
MINIMUM	161,53	161,52	161,66	161,74	161,84	162,04	162,22	162,36	162,16	162,12	162,14	162,17
DATE	05	03	01	01	01	01	01	31	29	04	12	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966		
MAXIMUM JOURNALIER	162,62	LE 02-05	162,73	LE 12-05-72	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	161,52	LE 03-11	161,46	LE 06-11-75	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

GATINEAU A LA TETE DES RAPIDES CEIZUR

STATION NUMÉRO 040830

47°05'01"N - 75°45'13"W

BASSIN VERSANT 6840 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	86,1	102	74,9 B	36,2 B	27,3 B	24,3 B	122 B	422	84,2	84,2	75,3	73,9
MAXIMUM	134	152	146	42,8 B	30,2 B	24,8 B	469	914	143	177	164	166
DATE	06	03	03	01	01	01	29	11	15	27	04	30
MINIMUM	60,5	58,5	43,5 B	30,8 B	25,0 B	23,9 B	24,0 B	72,5	56,7	56,0	37,4	37,1
DATE	31	01	31	30	28	29	01	31	08	06	28	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974		
MODULE	102		124 (3 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	914	LE 11-05	1610	LE 23-04-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1650	LE 23-04-77 A 04 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	23,9	LE 29-03	23,9	LE 29-03-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 47,0 m³/s ET 862 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

COULONGE A 8,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 148 PRES DE FORT-COULONGE

STATION NUMÉRO **041301**

45°52'26"N – 76°41'09"W

BASSIN VERSANT 5150 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	50.9	49.4	54.2 B	32.8 B	26.4 B	18.5 B	122 B	223	85.9	38.7	23.2	16.8
MAXIMUM	122	65.8	83.3	35.0 B	34.0 B	28.7 B	391	363	115	56.6	53.9	22.2
DATE	18	23	04	13	01	07	30	01	04	03	28	01
MINIMUM	19.4	32.7	35.0 B	31.0 B	20.5 J	17.7 B	17.7 B	111	50.8	26.6	14.0	11.7
DATE	08	10	31	23	28	15	01	31	30	29	13	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1905	
MODULE	62.1		73.0 (67 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	391	LE 30-04	583 LE 15-04-51	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	11.7	LE 17-09	6.20 LE 04-11-48	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 12.8 m³/s ET 214 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NOIRE - CENTRALE DE WALTHAM

STATION NUMÉRO **041401**

45°55'08"N – 76°55'12"W

BASSIN VERSANT 2640 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	19.8	23.1	31.2	28.7	31.4	27.6	60.3	83.7	25.6	17.5	15.4	15.4
MAXIMUM	25.8	31.7	51.5	36.0	32.3	34.0	160	169	31.5	23.4	18.5	17.0
DATE	12	17	04	18	01	02	30	01	16	20	04	04
MINIMUM	13.8	16.7	21.1	6.31	29.7	22.7	20.8	26.8	21.5	11.3	11.1	12.6
DATE	01	02	29	05	17	27	08	30	10	09	27	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1955	
MODULE	31.6		36.4 (23 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	169	LE 01-05	238 LE 30-04-60	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	6.31	LE 05-01	3.23 LE 28-09-76	

DUMOINE A LA SORTIE DU LAC ROBINSON

STATION NUMÉRO 041902

46°20'45"N - 77°48'56"W

BASSIN VERSANT 3760 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	27.88	27.93	27.91	27.76	27.65	27.54	28.92	29.03	28.39	27.79	27.60	27.54
MAXIMUM	27.80	27.80	27.83	27.76	27.65	27.54	27.41	28.84	28.39	–	27.60	27.54
DATE	20	13	04	01	01	01	30	11	01	05	01	01
MINIMUM	27.77	27.77	27.77	27.65	27.54	27.41	27.41	28.42	27.90	27.61	27.44	27.44
DATE	07	03	31	23	28	25	01	31	23	19	24	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MAXIMUM JOURNALIER	29.03	LE 11-05	29.59	LE 17-05-72	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	27.41	LE 25-03	27.23	LE 19-09-71	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈREVOIR NOTE A L'ANNEXE

DUMOINE A LA SORTIE DU LAC ROBINSON

STATION NUMÉRO 041902

46°20'45"N - 77°48'56"W

BASSIN VERSANT 3760 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	40.9	42.2	41.8	31.6	24.0 B	16.4 B	47.5 B	142	59.7 E	31.7	20.6	19.4
MAXIMUM	44.2	48.0	46.4	35.1	28.5 B	19.5 B	169	185	91.8	39.9 E	26.4	23.1
DATE	21	13	04	01	01	01	29	10	01	01	03	30
MINIMUM	36.7	37.0	36.2	28.9 B	20.0 B	14.5 B	14.5 B	95.4	40.0 E	27.0	17.1	16.7
DATE	08	03	31	31	28	30	01	31	30	31	23	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MODULE	43.3		53.6 (12 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	185	LE 10-05	297	LE 17-05-72	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			306	LE 17-05-72 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	14.5	LE 30-03	6.68	LE 19-09-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 10.6 m³/s ET 184 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

DUMOINE A LA SORTIE DU LAC DUMOINE

STATION NUMÉRO 041903

46°49'20"N - 77°52'06"W

BASSIN VERSANT 2110 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28.86	28.82	28.84	28.76	28.64	28.50	29.03	29.83	29.38	28.89	28.64	28.61
MAXIMUM	28.82	28.79	28.79	28.76	28.64	28.50	28.44	29.10	29.38	28.89	28.64	28.56
DATE	16	18	10	01	01	01	30	16	01	01	01	30
MINIMUM	28.79	28.76	28.77	28.64	28.51	28.44	28.44	29.10	28.91	28.65	28.52	28.52
DATE	08	09	31	25	28	28	01	01	29	22	28	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967		
MAXIMUM JOURNALIER	29.83	LE 16-05	30.11	LE 18-05-74	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28.44	LE 28-03	28.29	LE 18-09-71	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÉREVOIR NOTE A L'ANNEXE

DUMOINE A LA SORTIE DU LAC DUMOINE

STATION NUMÉRO 041903

46°49'20"N - 77°52'06"W

BASSIN VERSANT 2110 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	22.9	21.9	22.5	18.3	14.2	11.2	14.6	65.2	34.2	19.3	14.3	13.7
MAXIMUM	24.0	23.0	23.5	20.5	16.3	12.2	33.3	85.1	50.9	25.1	16.5	15.6
DATE	16	26	09	01	01	01	30	16	01	01	01	30
MINIMUM	21.7	20.6	20.7	16.5	12.4	10.7	10.9	37.4	26.0	16.6	12.9	12.3
DATE	08	09	31	24	28	28	01	01	30	22	28	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967		
MODULE	22.8		27.0 (11 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	85.1	LE 16-05	108	LE 18-05-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			110	LE 17-05-74 A 20 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	10.7	LE 28-03	7.33	LE 19-09-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 8.77 m³/s ET 83.1 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

MAGANASIPI A LA SORTIE DU LAC JOHNSON

STATION NUMÉRO 042103

46°19'54"N - 78°20'54"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 575 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28.55	28.58	28.57	28.40	28.36	28.31	29.46	29.36	28.51	28.35	28.34	28.40
MAXIMUM	28.55	28.45	28.50	28.40	28.36	28.31	28.28	29.36	28.51	28.35	28.31	28.34
DATE	01	12	03	01	01	01	30	01	01	01	30	29
MINIMUM	28.45	28.44	28.41	28.36	28.31	28.27	28.28	28.54	28.34	28.28	28.25	28.32
DATE	08	02	28	17	28	16	01	31	26	13	13	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970	
MAXIMUM JOURNALIER	29.46	LE 30-04		RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	29.49	LE 29-04 A 08 H 00 MIN		INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	28.25	LE 13-08		

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

MAGANASIPI A LA SORTIE DU LAC JOHNSON

STATION NUMÉRO 042103

46°19'54"N - 78°20'54"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 575 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	8.77	8.58	7.73	4.19	3.05	1.93	14.3	30.3	4.99	2.19	1.86	3.57
MAXIMUM	10.2	11.4	10.9	4.90	3.64	2.37	63.7	53.2	8.45	3.16	3.24	5.19
DATE	01	13	03	03	01	01	29	10	01	01	31	30
MINIMUM	6.46	6.23	5.10	3.66	2.44	1.73	2.00	9.29	3.14	1.69	1.27	2.61
DATE	08	03	31	31	28	16	03	31	26	18	16	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970	
MODULE	7.66		9.26 (7 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	63.7	LE 29-04	77.8 LE 07-05-72	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	1.27	LE 16-08	0.76 LE 17-09-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1.03 m³/s ET 52.6 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

KIPAWA - RESERVOIR KIPAWA

STATION NUMÉRO 042601

47°02'30"N – 79°16'12"W

BASSIN VERSANT 5960 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	269,79	269,79	269,41	268,96	268,48	268,04	267,84	269,57	269,65	269,70	269,69	269,66
MAXIMUM	269,73	269,79	269,41	268,96	268,48	268,04	267,68	267,87	269,58	269,63	269,69	269,60
DATE	25	01	01	01	01	01	30	31	29	30	01	30
MINIMUM	269,73	269,41	268,98	268,50	268,06	267,69	267,59	267,87	269,56	269,60	269,61	269,53
DATE	01	30	31	31	28	31	14	01	16	06	31	12

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MAXIMUM JOURNALIER	269,79	LE 25-10		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	267,59	LE 14-04		INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

KIPAWA A LA SORTIE DU LAC DUMOINE

STATION NUMÉRO 042607

46°58'13"N – 78°02'33"W

BASSIN VERSANT 2110 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	3,81	3,35	3,61	2,20	1,09	0,29	1,42	28,7	10,3	2,56	1,10	0,96
MAXIMUM	4,36	3,82	4,08	2,88	1,67	0,54	9,64	40,6	20,3	4,88	1,71	1,47
DATE	16	28	09	01	01	01	30	16	01	01	01	30
MINIMUM	3,28	2,89	2,92	1,70	0,58	0,21	0,24	12,2	5,39	1,73	0,73	0,56
DATE	08	09	31	25	28	28	01	01	30	31	28	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE	4,99		7,02 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	40,6	LE 16-05	55,5 LE 18-05-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			55,8 LE 18-05-74 A 20 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,21	LE 28-03	0 LE 01-09-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,21 m³/s ET 38,7 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC VICTORIA A JACKSON'S LANDING

STATION NUMÉRO 043001

47°50'09"N – 77°21'56"W

BASSIN VERSANT 9840 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	324,89	325,04	325,14	325,08	325,08	324,67	323,70	324,06	324,13	324,24	324,61	324,78
MAXIMUM	324,79	324,86	325,03	324,99	325,06	324,67	323,65	323,43	323,81	324,12	324,22	324,63
DATE	12	27	14	28	05	01	03	20	28	27	31	24
MINIMUM	324,77	324,72	325,00	324,96	324,70	323,46	323,24	323,43	323,67	324,12	324,14	324,60
DATE	16	13	30	04	28	25	22	01	11	01	14	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1944		
MAXIMUM JOURNALIER	325,14	LE 14-12	326,92	LE 01-06-71	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	323,24	LE 22-04	321,44	LE 04-05-41	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DES OUTAOUAIS A LA SORTIE DU LAC GRANET

STATION NUMÉRO 043003

47°50'39"N – 77°33'00"W

BASSIN VERSANT 10 300 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28,74	28,89	28,98	28,90	28,89	28,64	27,92	28,23	28,20	28,29	28,28	28,67
MAXIMUM	–	28,71	28,90	28,87	28,89	28,64	27,80	27,95	28,03	28,20	28,28	–
DATE	05	30	16	16	01	01	30	18	29	31	01	30
MINIMUM	28,68	28,70	28,88	28,84	28,68	27,79	27,66	27,93	28,03	28,19	28,20	28,62
DATE	07	03	31	06	28	28	23	05	01	05	14	13

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977		
MAXIMUM JOURNALIER	28,98	LE 16-12	28,98	LE 16-12-77	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	27,66	LE 23-04	27,66	LE 23-04-78	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

DES OUTAOUAIS A LA SORTIE DU LAC GRANET

STATION NUMÉRO 043003

47°50'39"N – 77°33'00"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 10 300 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	–	222	263	248	236	112	55,4	99,1	94,7	116	122	192 E
MAXIMUM	220 J	251	271	254	250	192 J	74,5	117	109	126	160 E	203
DATE	05	30	16	27	01	01	30	18	28	31	31	30
MINIMUM	204	209	247	239	202	56,1	43,1	73,0	85,5	110	112	170 E
DATE	06	02	31	06	28	29	23	05	05	10	17	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	271	LE 16-12	271 LE 16-12-77	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	43,1	LE 23-04	43,1 LE 23-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 55,1 m³/s ET 220 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 7

STATION NUMÉRO 043006

47°46'06"N – 78°18'38"W

LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 13 100 km²

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	309,71	309,71	309,77	309,65	309,37	309,04	308,09	309,40	309,49	309,52	309,52	309,59
MAXIMUM	309,62	309,68	309,65	309,65	309,37	309,04	308,09	307,63	309,37	309,49	309,49	309,25
DATE	31	08	20	01	01	01	01	28	29	02	02	30
MINIMUM	309,55	309,65	309,65	309,40	309,07	308,37	307,39	307,63	309,31	309,40	309,22	309,25
DATE	06	04	01	28	27	30	24	01	06	22	31	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1939	
MAXIMUM JOURNALIER	309,77	LE 20-12		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	307,39	LE 24-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 7

STATION NUMÉRO 043006

47°46'06"N – 78°18'38"W

BASSIN VERSANT 13 100 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	213	232	255	260	263	174	124	88,4	102	125	141	165
MAXIMUM	264	264	262	262	266	260	166	148	157	261	216	240
DATE	07	12	02	16	24	06	03	30	07	04	30	08
MINIMUM	146	140	209	247	255	87,8	90,6	56,1	49,3	59,2	55,8	66,0
DATE	02	20	29	10	10	27	27	21	04	02	13	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1939	
MODULE	178		203 (39 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	266	LE 24-02	1240 LE 14-06-47	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	49,3	LE 04-06	0 LE 15-04-41	

DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 2

STATION NUMÉRO 043007

47°56'00"N – 78°34'38"W

BASSIN VERSANT 14 000 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	288,46	288,58	288,43	288,37	288,37	288,40	288,31	288,34	288,49	288,28	288,43	288,19
MAXIMUM	288,34	288,10	288,25	288,25	288,16	288,37	288,25	287,88	288,22	288,01	288,13	288,13
DATE	13	12	26	09	28	15	02	09	14	27	11	29
MINIMUM	287,82	287,82	288,22	288,04	288,07	288,13	287,94	287,88	288,07	287,98	287,85	287,88
DATE	16	22	30	24	04	20	26	01	30	10	25	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1954	
MAXIMUM JOURNALIER	288,58	LE 12-11		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	287,82	LE 16-10		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 2

STATION NUMÉRO 043007

47°56'00"N – 78°34'38"W

BASSIN VERSANT 14 000 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	225	246	263	264	259	172	139	126	117	120	139	167
MAXIMUM	268	268	265	268	268	265	180	197	160	171	197	199
DATE	15	24	01	23	04	06	30	12	06	21	23	20
MINIMUM	164	182	251	248	243	83,5	101	63,7	69,4	65,7	70,2	67,7
DATE	25	23	04	25	25	22	16	23	04	02	06	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1954	
MODULE	186		220 (24 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	268	LE 15-10	782 LE 06-06-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	63,7	LE 23-05	18,1 LE 16-04-65	

KINOJEVIS A 0,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A CLERICY

STATION NUMÉRO 043012

48°21'51"N – 78°51'29"W

BASSIN VERSANT 2590 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	15,9	33,9	17,1	12,8 B	9,47 B	8,11 B	35,1 B	124	73,4	38,6	16,9	13,9
MAXIMUM	23,2	63,2	25,4	13,3	11,4 B	8,40 J	199	249	188	67,5	31,1	18,9
DATE	14	05	04	09	01	01	29	14	13	09	01	01
MINIMUM	12,4	13,9	13,2	11,7 B	8,50 B	7,90 B	7,80 B	49,8	46,0	24,1	12,5	12,2
DATE	05	01	31	31	28	29	11	28	26	26	27	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	33,4		37,4 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	249	LE 14-05	408 LE 23-04-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	7,80	LE 11-04	7,80 LE 11-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 12,7 m³/s ET 249 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DES OUTAOUAIS - RESERVOIR DOZOIS

STATION NUMÉRO 043013

47°36'46"N – 77°18'26"W

BASSIN VERSANT 8210 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	344,89	344,65	344,16	342,66	340,31	337,57	339,15	344,11	344,73	344,74	344,67	344,19
MAXIMUM	344,89	344,65	344,16	342,66	340,31	337,23	337,16	339,31	344,14	344,72	344,65	344,19
DATE	01	01	01	01	01	24	30	31	28	02	03	01
MINIMUM	344,65	344,20	342,74	340,38	337,23	336,81	337,08	339,31	344,14	344,64	344,21	343,27
DATE	23	30	31	31	28	06	03	01	01	30	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1948	
MAXIMUM JOURNALIER	344,89	LE 01-10		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	336,81	LE 06-03		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DES OUTAOUAIS - RESERVOIR DOZOIS

STATION NUMÉRO 043013

47°36'46"N – 77°18'26"W

BASSIN VERSANT 8210 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	174	193	216	218	187	39,6	8,30	8,28	73,3	93,0	123	167
MAXIMUM	176	222	238	236	244	119	70,5	51,5	92,9	93,4	175	172
DATE	01	15	07	20	03	01	01	30	28	02	23	02
MINIMUM	167	116	194	191	121	3,57	3,40	3,82	51,3	92,6	92,6	163
DATE	29	12	31	03	28	07	04	01	01	14	08	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1948	
MODULE	125		149 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	244	LE 03-02	864 LE 22-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	3,40	LE 04-04	0 LE 06-08-65	

DES OUTAOUAIS - CENTRALE RAPIDE-DES-ILES

STATION NUMÉRO 043015

47°35'28"N – 79°19'47"W

BASSIN VERSANT 23 400 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	292	359	443	447	450	350	232	344	386	292	213	249
MAXIMUM	326	498	541	490	467	459	354	413	428	345	270	283
DATE	18	23	07	05	01	07	30	19	13	05	01	30
MINIMUM	244	253	382	402	425	218	196	282	297	257	134	236
DATE	29	03	04	01	26	29	18	01	25	29	15	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE	336		374 (42 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	541	LE 07-12	2040 LE 29-05-47	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	134	LE 15-08	68.5 LE 18-01-63	

DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE CARILLON

STATION NUMÉRO 043118

45°34'12"N – 74°23'34"W

BASSIN VERSANT 143 000 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1320	1580	2030	1980	1920	1500	3100	2890	1540	1070	947	843
MAXIMUM	1930	2400	2420	2510	2340	1900	4500	4450	1830	1310	1140	932
DATE	03	18	04	14	02	06	30	01	18	01	13	15
MINIMUM	906	1120	1700	1550	1340	1180	1390	1660	1180	909	702	699
DATE	01	03	08	21	20	25	09	31	26	25	08	10

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	1730		1960 (59 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	4500	LE 30-04	8500 LE 03-05-28	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	699	LE 10-09	306 LE 07-09-71	

DES PRAIRIES A LA TETE DU RAPIDE DU CHEVAL BLANC (CHENAL SUD)

STATION NUMÉRO 043301

45°31'06"N – 73°50'33"W

BASSIN VERSANT 146 000 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	20.04	20.15	20.36	21.31	21.24	20.64	21.19	21.16	19.93	19.61	19.48	19.35
MAXIMUM	19.36	19.54	19.84	20.39	21.22	20.64	20.04	21.16	19.80	19.52	19.37	19.35
DATE	04	19	31	21	08	01	18	01	20	02	14	01
MINIMUM	19.32	19.51	19.84	20.32	20.51	19.90	19.93	19.76	19.52	19.32	19.29	19.19
DATE	02	04	01	10	27	27	10	31	30	03	25	11

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1922
MAXIMUM JOURNALIER	21,31	LE 21-01	
MINIMUM JOURNALIER	19,19	LE 11-09	

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

DES PRAIRIES A LA TETE DU RAPIDE DU CHEVAL BLANC (CHENAL SUD)

STATION NUMÉRO 043301

45°31'06"N – 73°50'33"W

BASSIN VERSANT 146 000 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	973	1020	1160	1120	1230	1090	1760	1590	1000	802	731	680
MAXIMUM	1220	1290	1310	1230 R	1310 R	1200 R	2280	2260	1120	912	791	718
DATE	04	19	04	31	01	22	18	01	20	01	14	16
MINIMUM	722	829	1040	965 R	1080 R	1000 R	1170	1060	909	681 R	669	625
DATE	01	01	01	12	21	12	10	31	30	26	28	11

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1922	
MODULE	1100		1080 (56 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	2280	LE 18-04	3680 LE 04-04-76	
MAXIMUN INSTANTANÉ			3720 LE 04-04-76 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	625	LE 11-09	340 LE 27-09-21	

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 670 m³/s ET 2200 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

DES PRAIRIES A SAINT-VINCENT-DE-PAUL A 1,6 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 25

STATION NUMÉRO **043317**

45°36'43"N - 73°38'30"W

BASSIN VERSANT 146 000 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	-	8.82	-	8.55	9.48	9.45	9.73	9.58	8.89	8.62	8.53	8.39
MAXIMUM	-	-	-	-	8.56	9.44	8.94	9.55	8.79	8.62	8.41	8.39
DATE	-	30	-	20	27	02	24	02	20	01	14	01
MINIMUM	-	8.73	-	8.35	8.56	8.81	8.94	8.83	8.61	8.43	8.34	8.23
DATE	-	10	-	28	01	27	01	31	30	25	24	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MAXIMUM JOURNALIER	9.73	LE 24-04	11.00 LE 14-01-70	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	8.23	LE 19-09	7.58 LE 17-07-78	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DES PRAIRIES A L'USINE DE POMPAGE DE LA CITE DE PONT-VIAU

STATION NUMÉRO **043318**

45°33'31"N - 73°40'36"W

BASSIN VERSANT 146 000 km²

LIMNIGRAPHE

PÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	-	17.10	17.18	17.61	17.48	17.38	17.33	17.10	17.04	17.03	17.06	17.02
MAXIMUM	-	17.02	16.99	17.19	17.30	17.36	17.28	17.10	16.99	16.99	17.02	17.00
DATE	-	12	31	02	14	22	14	01	05	15	12	02
MINIMUM	-	16.82	15.50	17.13	17.29	17.20	16.96	17.01	16.98	16.95	16.96	16.96
DATE	-	29	12	12	02	18	20	31	12	28	07	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MAXIMUM JOURNALIER	17.61	LE 02-01	17.73 LE 09-02-73	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	15.50	LE 12-12	13.57 LE 21-12-65	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU CHENE AU PONT-ROUTE A LA FRESNIERE

STATION NUMÉRO 046701

45°33'37"N – 73°58'40"W

BASSIN VERSANT 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	5,07	4,12	2,84 B	2,66 B	1,27 B	2,62 B	23,6	2,42	0,82	0,30 E	0,29	0,52
MAXIMUM	15,6	8,99	21,1	6,30 B	2,42 B	11,7	56,5	4,68	2,02	0,52 E	1,22	1,17
DATE	02	17	02	10	01	30	15	02	21	01	29	22
MINIMUM	1,47	1,36	1,10 B	0,80 B	0,80 B	0,70 B	5,37	1,05	0,47	0,17	0,18	0,22
DATE	31	02	31	07	28	12	30	29	17	23	06	07

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MODULE	3,86		3,76 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	56,5	LE 15-04	89,5 LE 20-04-75	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0,17	LE 23-07	0,17 LE 23-07-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,25 m³/s ET 88,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAINT-MAURICE - RESERVOIR GOUIN

STATION NUMÉRO 050101

48°21'15"N – 74°08'05"W

BASSIN VERSANT 9450 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	404,22	404,16	404,15	403,86	403,54	403,03	402,73	403,73	404,07	404,08	403,96	403,53
MAXIMUM	404,21	404,16	404,13	403,86	403,54	403,03	402,73	402,63	403,74	404,08	403,96	403,53
DATE	04	01	06	01	01	01	01	31	30	01	01	01
MINIMUM	404,15	404,10	403,88	403,56	403,06	402,74	402,47	402,63	403,74	403,91	403,57	403,19
DATE	16	23	31	31	28	31	16	01	01	22	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1913	
MAXIMUM JOURNALIER	404,22	LE 04-10	405,14 LE 30-07-60	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	402,47	LE 16-04	397,31 LE 09-04-34	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

MANOUANE - RESERVOIR CHATEAUVERT (C)

STATION NUMÉRO 050102

47°45'31"N – 73°53'37"W

BASSIN VERSANT 3060 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	368.07	368.66	368.68	368.54	366.36	363.94	362.31	366.58	368.18	368.52	368.48	368.47
MAXIMUM	367.84	368.08	368.65	368.47	366.36	363.94	360.31	362.41	366.64	368.22	368.36	368.47
DATE	31	30	03	04	01	01	30	31	30	12	29	01
MINIMUM	367.75	368.08	368.30	366.43	364.13	360.33	360.25	362.41	366.64	368.22	368.32	368.26
DATE	17	01	12	31	28	30	11	01	01	01	10	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918		
MAXIMUM JOURNALIER	368.68	LE 03-12	368.95	LE 21-07-70	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	360.25	LE 11-04	357.90	LE 11-04-55	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MANOUANE - RESERVOIR CHATEAUVERT (C)

STATION NUMÉRO 050102

47°45'31"N – 73°53'37"W

BASSIN VERSANT 3060 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	29.9	34.3	62.7	119	88.4	51.5	26.5	0.45	0.26	9.76	18.3	25.9
MAXIMUM	35.7	42.2	68.2	143	117	98.3	38.8	4.53	5.52	35.4	28.6	28.6
DATE	01	30	07	06	01	01	22	31	01	13	18	01
MINIMUM	20.7	26.5	48.7	67.1	62.3	36.5	0	0	0	0	3.11	18.6
DATE	20	01	01	01	26	31	24	01	03	01	12	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918		
MODULE	38.7		46.8 (56 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	143	LE 06-01	374	LE 23-07-70	INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 24-04	0	LE 28-10-22	

MANOUANE - RESERVOIR MANOUANE (B)

STATION NUMÉRO 050103

47°38'04"N – 74°00'00"W

BASSIN VERSANT 2240 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	410,49	410,45	410,54	410,06	409,12	408,44	408,76	410,59	410,43	410,13	410,03	409,90
MAXIMUM	410,48	410,45	410,45	410,06	409,12	408,44	408,22	408,85	410,43	410,13	410,03	409,90
DATE	17	01	07	01	01	01	30	23	01	01	01	01
MINIMUM	410,46	410,40	410,09	409,16	408,45	408,22	408,16	408,85	410,13	410,00	409,91	409,79
DATE	30	14	30	31	28	31	11	01	30	18	31	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918		
MAXIMUM JOURNALIER	410,59	LE 23-05	411,19	LE 26-05-74	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	408,16	LE 11-04	346,94	LE 02-04-55	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MANOUANE - RESERVOIR KEMPT (A)

STATION NUMÉRO 050104

47°33'00"N – 74°11'00"W

BASSIN VERSANT 1500 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	418,92	418,92	418,92	418,44	417,42	416,85	417,11	418,30	418,62	418,79	418,83	418,70
MAXIMUM	418,91	418,89	418,92	418,44	417,42	416,75	416,86	417,16	418,32	418,62	418,80	418,70
DATE	08	26	01	01	01	29	30	31	29	30	06	01
MINIMUM	418,90	418,88	418,46	417,45	416,73	416,75	416,79	417,16	418,32	418,62	418,72	418,50
DATE	03	03	31	31	28	01	24	01	01	01	30	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918		
MAXIMUM JOURNALIER	418,92	LE 08-10	419,75	LE 30-09-54	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	416,73	LE 28-02	416,70	LE 23-03-76	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MANOUANE - RESERVOIR KEMPT (A)

STATION NUMÉRO 050104

47°33'00"N - 74°11'00"W

BASSIN VERSANT 1500 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9.26	9.18	31.1	54.5	22.2	12.2	9.15	0	0	0	1.26	0.56
MAXIMUM	9.83	17.0	45.3	68.8	43.6	14.0	14.0	0	0	0	13.2	8.50
DATE	10	30	27	08	01	31	01	01	01	01	21	18
MINIMUM	8.55	8.21	15.9	43.9	9.34	9.80	0	0	0	0	0	0
DATE	29	02	13	04	28	01	23	01	01	01	01	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918	
MODULE	12.5		23.9 (24 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	68.8	LE 08-01	167 LE 26-10-54	INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 23-04	0 LE 23-03-55	

MATAWIN - RESERVOIR MATAWIN

STATION NUMÉRO 050108

46°51'48"N - 73°39'30"W

BASSIN VERSANT 4070 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	358.50	358.27	356.28	353.29	350.00	346.34	351.40	358.84	359.02	358.81	358.09	357.62
MAXIMUM	358.00	358.27	356.28	353.29	350.00	346.34	343.92	351.92	358.81	358.70	358.00	357.62
DATE	25	01	01	01	01	01	30	29	27	04	05	01
MINIMUM	357.99	356.19	353.38	350.09	346.46	343.96	343.49	351.92	358.49	358.02	357.65	357.01
DATE	02	30	31	31	28	31	11	01	16	31	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MAXIMUM JOURNALIER	359.02	LE 27-06	359.12 LE 30-06-39	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	343.49	LE 11-04	341.56 LE 23-04-44	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAINT-MAURICE - CENTRALE DE RAPIDE-BLANC

STATION NUMÉRO 050112

47°47'47"N – 72°58'06"W

BASSIN VERSANT 22 600 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	275.96	275.85	276.00	275.70	275.61	275.38	270.05	275.97	276.02	276.07	275.42	275.83
MAXIMUM	275.48	275.18	275.41	275.19	275.61	275.32	267.18	270.43	275.84	275.56	275.42	274.87
DATE	22	26	24	17	01	02	30	27	20	26	01	11
MINIMUM	275.17	275.12	274.62	275.03	275.21	267.37	265.92	270.43	274.82	274.85	273.54	274.87
DATE	31	04	15	05	18	31	11	01	13	07	18	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1934	
MAXIMUM JOURNALIER	276.07	LE 26-07	276.44	LE 05-03-66
MINIMUM JOURNALIER	265.92	LE 11-04	233.05	LE 07-12-33

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

SAINT-MAURICE - CENTRALE DE RAPIDE-BLANC

STATION NUMÉRO 050112

47°47'47"N – 72°58'06"W

BASSIN VERSANT 22 600 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	264	270	355	413	427	412	283	475	275	298	342	342
MAXIMUM	323	348	436	453	476	456	391	971	331	379	425	391
DATE	03	29	13	10	25	06	08	18	22	31	11	28
MINIMUM	175	202	262	326	365	354	96,8	138	164	168	235	246
DATE	22	19	02	01	13	25	30	07	17	22	06	09

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1934	
MODULE	346		383 (44 ANS)	
MAXIMUM JOURNALIER	971	LE 18-05	2320	LE 05-05-34
MINIMUM JOURNALIER	96.8	LE 30-04	0	LE 07-05-39

RÉGIME

INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

VOIR NOTE A L'ANNEXE

SAINT-MAURICE - CENTRALE DE LA TRENCHE

STATION NUMÉRO 050113

47°45'14"N - 72°52'45"W

BASSIN VERSANT 25 700 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	322	314	399	459	467	451	383	729	357	367	396	390
MAXIMUM	374	399	473	498	513	493	456	1300	433	496	470	436
DATE	11	29	20	10	25	06	11	18	23	24	11	29
MINIMUM	237	254	303	360	405	388	241	317	223	254	303	289
DATE	22	05	02	01	13	26	28	30	17	01	19	10

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1950	
MODULE	418		462 (27 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1300	LE 18-05	3060 LE 16-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	223	LE 17-06	0 LE 05-09-54	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

SAINT-MAURICE - CENTRALE DE LA TUQUE

STATION NUMÉRO 050114

47°26'39"N - 72°47'51"W

BASSIN VERSANT 32 100 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	403	380	433	481	474	449	457	997	447	407	407	394
MAXIMUM	459	459	498	535	501	490	646	1690	552	541	484	439
DATE	24	29	13	12	25	07	30	12	21	24	02	08
MINIMUM	323	294	348	388	425	379	411	411	289	311	306	281
DATE	15	05	24	01	13	26	03	31	17	15	18	10

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1927	
MODULE	478		546 (49 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1690	LE 12-05	3600 LE 17-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	281	LE 10-09	63.4 LE 01-10-54	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

SAINT-MAURICE - CENTRALE DE GRAND-MERE

STATION NUMÉRO 050115

46°36'57"N - 72°40'46"W

BASSIN VERSANT 42 000 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	480	550	567	619	574	492	600	1280	509	463	451	436
MAXIMUM	541	654	654	682	643	552	1060	2150	623	586	510	479
DATE	27	25	22	10	02	08	30	12	20	26	10	07
MINIMUM	413	459	467	479	524	425	433	566	345	337	351	357
DATE	16	27	11	01	15	27	03	30	18	07	13	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1900	
MODULE	586		715 (78 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2150	LE 12-05	5130 LE 17-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	337	LE 07-07	93.4 LE 15-04-15	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

VERMILLON A 2,3 KM DU SAINT-MAURICE

STATION NUMÉRO 050116

47°39'20"N - 72°57'46"W

BASSIN VERSANT 2670 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	32,9	38,5	28,5 B	24,1 B	18,3 B	12,5 B	44,0 B	140	39,0	19,3	12,6	9,73
MAXIMUM	44,1	48,0	38,4	27,6 B	26,1 B	15,8 B	165	251	52,2	32,0	17,0	13,8
DATE	20	13	03	29	01	31	30	11	01	01	05	30
MINIMUM	25,3	25,6	21,9 B	20,3 B	12,9 B	11,9 B	15,9 B	56,1	28,6	15,0	9,75	8,25
DATE	08	04	31	07	28	22	01	31	18	15	28	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1928	
MODULE	35,1		41,0 (48 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	251	LE 11-05	422 LE 17-05-74	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			430 LE 17-05-74 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	8,25	LE 21-09	4,25 LE 04-03-61	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 12,2 m³/s ET 376 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MATAWIN A 4,0 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 131 A SAINT-MICHEL-DES-SAINTS

STATION NUMÉRO 050119

46°41'09"N – 73°54'51"W

BASSIN VERSANT 1390 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	19.8	21.0 B	18.2 B	14.5 B	11.5 B	7.97 B	30.8 B	77.9	17.8	8.08	10.8	8.85
MAXIMUM	25.8	29.9	22.4 B	16.8 B	15.1 B	8.62 B	108	144	23.7	14.6	22.0	16.3
DATE	20	20	02	14	01	01	30	13	22	01	21	01
MINIMUM	14.5	14.8	14.3 B	12.6 B	8.80 B	7.58 B	7.58 B	22.4	14.1	5.82	3.41	5.17
DATE	08	04	31	08	28	30	01	31	12	18	16	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1931	
MODULE	20.7		24.0 (43 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	144	LE 13-05	271 LE 04-05-70	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			272 LE 04-05-70 A 09 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3.41	LE 16-08	1.25 LE 15-02-61	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 7.19 m³/s ET 105 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MATAWIN A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE MATAWIN

STATION NUMÉRO 050120

46°51'53"N – 73°38'59"W

BASSIN VERSANT 4070 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	41.0	135	133	109	74.7	31.2	12.3	5.23	43.1	49.2	42.1	42.9
MAXIMUM	190	214	150	128	90.6	41.9	26.5	84.1	121	109	234	138
DATE	31	01	07	01	01	01	01	29	28	05	20	09
MINIMUM	1.98	125	92.3	90.6	41.9	26.6	0	1.98	1.98	1.75	1.98	1.98
DATE	20	05	21	31	28	30	15	01	01	18	01	07

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1930	
MODULE	59.8		70.6 (47 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	234	LE 20-08	739 LE 11-06-66	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 15-04	0 LE 01-12-30	

MANOUANE A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE MANOUANE (B)

STATION NUMÉRO 050121

47°37'56"N - 74°00'12"W

BASSIN VERSANT 2240 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	35,0	33,1	75,2	108	76,8	43,6	27,2	20,0	20,1	0,45	2,59	2,01
MAXIMUM	36,2	34,8	104	196	142	55,5	55,5	39,9	28,9	7,79	18,4	16,3
DATE	18	01	31	27	01	30	01	25	01	04	21	07
MINIMUM	33,4	31,7	32,0	72,5	50,4	28,0	4,16	4,79	15,2	0	0	0
DATE	29	30	01	05	28	31	28	01	30	01	01	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918	
MODULE	36,9		43,0 (24 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	196	LE 27-01	365 LE 23-07-70	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 01-07	0 LE 20-04-55	

SAINT-MAURICE A 1,3 KM EN AVAL DU BARRAGE GOUIN

STATION NUMÉRO 050122

48°20'10"N - 74°03'31"W

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 9480 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	93,6	126	216	250	299	173	184	28,1	77,4	157	241	277
MAXIMUM	140	141	507 R	295 R	348 R	330	334	28,3 R	227 R	319	348	341
DATE	28	14	16	01	17	01	04	01	14	21	18	01
MINIMUM	17,1	99,8	79,0 R	213 R	252 R	130	22,6 R	23,1 R	28,3 R	25,5	33,4	262
DATE	22	27	27	17	01	12	22	10	01	30	11	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1913	
MODULE	178		157 (65 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	507	LE 16-12	725 LE 04-08-60	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	17,1	LE 22-10	1,70 LE 11-05-19	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 14,7 m³/s ET 736 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

SAINT-MAURICE - CENTRALE DE LA GABELLE

STATION NUMÉRO 050133

46°26'58"N - 72°44'24"W

BASSIN VERSANT 42 700 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	522	585	617	675	628	545	684	1340	573	522	501	484
MAXIMUM	603	697	705	742	705	600	1140	2250	1010	643	589	547
DATE	27	25	22	11	02	08	30	12	24	26	18	07
MINIMUM	467	498	515	544	586	487	496	606	379	402	413	405
DATE	09	06	11	01	20	26	04	30	18	16	12	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924	
MODULE	640		748 (10 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2250	LE 12-05	5300 LE 17-05-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	379	LE 18-06	175 LE 13-10-68	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

CROCHE A 2,6 KM EN AVAL DU RUISSEAU CHANGY

STATION NUMÉRO 050135

47°46'02"N - 72°44'12"W

BASSIN VERSANT 1570 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	25.8	16.2 B	12.8 B	12.8 B	7.60 B	6.32 B	32.1 B	102 E	31.6	23.3	12.3	9.26
MAXIMUM	36.6	22.3	28.5 B	18.0 B	10.4 B	6.99 B	113	225	59.1	52.2	24.5	18.0
DATE	20	13	01	15	01	31	30	11	25	25	01	30
MINIMUM	18.0	12.2 B	9.25 B	8.50 B	6.39 B	6.16 B	7.00 B	29.8	16.4	10.8	7.36	7.69
DATE	04	27	31	07	28	21	01	31	12	15	28	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	24.5		32.0 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	225	LE 11-05	456 LE 03-05-70	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			481 LE 03-05-70 A 16 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	6.16	LE 21-03	4.33 LE 13-03-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 10,1 m³/s ET 170 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MATAWIN A 6,8 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 131

STATION NUMÉRO 050143

46°39'57"N – 73°58'34"W

BASSIN VERSANT 1080 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	16,9	18,5 B	15,3 B	12,2 B	8,93 B	6,21 B	23,0 B	63,0 E	15,2	7,59	8,96 E	7,84 E
MAXIMUM	20,5	25,1	19,3 B	14,3 B	12,8 B	6,98 B	83,0 E	117	18,8	12,6	17,5 E	13,2 E
DATE	18	20	02	14	01	11	30	13	22	01	21	01
MINIMUM	13,0	13,5	12,1 B	10,7 B	6,48 B	5,59 B	5,59 B	18,5 J	12,7	6,31	2,98 E	4,58 E
DATE	01	02	31	07	28	30	01	31	12	18	16	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	17,0		17,2 (2 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	117	LE 13-05	161 LE 25-04-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	2,98	LE 16-08	2,98 LE 16-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 5,44 m³/s ET 159 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BATISCAN A 3,4 KM EN AVAL DE LA RIVIERE DES ENVIES

STATION NUMÉRO 050304

46°35'01"N – 72°24'17"W

BASSIN VERSANT 4480 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	96,0	66,7	44,5 B	63,1 B	38,0 B	20,8 B	133 B	240	94,2	54,7	38,1	33,1
MAXIMUM	143	84,0	64,5 B	145 B	64,5 B	25,3 B	307	454	145	112	48,8	39,7
DATE	18	19	03	12	01	31	28	11	25	01	05	09
MINIMUM	66,3	53,2	32,6 B	28,9 B	24,9 B	18,9 B	25,9 B	98,2	58,4	38,8	28,9	27,8
DATE	31	09	31	08	28	24	01	31	13	31	17	22

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE	77,1		102 (35 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	454	LE 11-05	971 LE 02-10-24	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	18,9	LE 24-03	14,4 LE 08-09-42	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 31,4 m³/s ET 606 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BATISCAN A 9,7 KM EN AMONT DE LA RIVIERE A PIERRE

STATION NUMÉRO 050305

47°02'25"N – 72°16'46"W

BASSIN VERSANT 2870 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	54,.	45,5	30,0 B	28,3 B	16,9 B	12,6 B	46,6 B	163 B	74,9	43,7	31,1	25,8
MAXIMUM	67,3	53,8	45,4 B	37,2 B	27,1 B	16,1 B	119 B	308	112	85,6	37,2	30,1
DATE	19	19	01	14	01	31	30	11	25	01	05	08
MINIMUM	44,9	39,8	21,7 B	19,7 B	12,8 B	12,0 B	16,3 B	76,4	48,6	32,3	23,6	22,1
DATE	31	10	31	07	28	20	01	31	12	31	16	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE	48,0		72,4 (10 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	308	LE 11-05	535 LE 03-05-70	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			544 LE 03-05-70 A 14 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	12,0	LE 20-03	11,5 LE 17-01-69	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 36,8 m³/s ET 425 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC AUX SABLES

STATION NUMÉRO 050307

46°52'05"N – 72°23'20"W

BASSIN VERSANT 59,0 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28,57	28,55	28,53	28,61	28,58	28,43	29,03	29,01	28,49	28,44	28,41	28,37
MAXIMUM	28,45	28,54	28,50	28,46	28,58	28,43	28,42	29,01	28,49	28,44	28,38	28,36
DATE	21	07	03	15	01	01	30	01	01	01	04	09
MINIMUM	28,45	28,49	28,46	28,45	28,42	28,38	28,42	28,51	28,39	28,37	28,33	28,30
DATE	01	16	22	04	25	13	01	31	18	16	27	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MAXIMUM JOURNALIER	29,03	LE 30-04	29,46 LE 09-05-72	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28,30	LE 29-09	28,27 LE 18-09-75	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

SAINTE-ANNE A 1,6 KM EN AMONT DE LA SAINTE-ANNE (BRAS DU NORD)

STATION NUMÉRO 050406

46°53'22"N – 71°50'13"W

BASSIN VERSANT 759 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	134.40	133.37	133.52	135.35	–	133.58	134.16	135.02	133.48	132.97	133.06	133.01
MAXIMUM	133.40	132.87	133.18	133.22	–	–	133.55	–	133.00	132.97	132.74	132.85
DATE	10	27	15	15	–	30	28	10	21	01	30	08
MINIMUM	132.89	132.84	133.18	133.12	–	133.42	133.45	132.98	132.86	132.72	132.67	132.73
DATE	31	04	01	07	–	20	05	31	13	16	16	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1949	
MAXIMUM JOURNALIER	135.35	LE 15-01		RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	135.36	LE 14-01 A 16 H 45 MIN		NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	132.67	LE 16-08		

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAINTE-ANNE A 1,3 KM EN AVAL DU BARRAGE A CHUTE-PANET

STATION NUMÉRO 050408

46°51'10"N – 71°52'39"W

BASSIN VERSANT 1550 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	61.7	41.3	20.3 B	35.3 B	17.5 B	10.6 B	36.0 B	169	52.8	24.6	21.3	22.4
MAXIMUM	172	75.9	35.4	113 B	29.7 B	12.0 B	107	417	100	43.7	44.4	41.5
DATE	10	12	02	10	01	01	29	10	20	01	30	07
MINIMUM	31.6	27.2	16.5 B	14.9 B	12.4 B	10.0 B	10.3 B	44.3	31.0	17.6	11.9	15.7
DATE	31	29	31	07	28	26	07	31	13	15	16	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	43.0		52.4 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	417	LE 10-05	654 LE 25-04-68	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			960 LE 25-04-68 A 19 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	10.0	LE 26-03	6.97 LE 20-03-69	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 12.0 m³/s ET 918 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAINTE-ANNE (BRAS DU NORD) A 4,5 KM EN AMONT DE LA MAUVAISE

STATION NUMÉRO **050409**

46°58'18"N – 71°51'16"W

BASSIN VERSANT 642 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	20,3	14,1	7,25 B	15,3 B	6,45	4,07	11,1	63,3	20,6	9,20	8,06	7,91
MAXIMUM	49,8	22,5	12,3 B	50,9	10,3	4,48	32,2	170	40,1	16,1	13,1	13,0
DATE	10	12	02	10	01	01	29	10	20	01	30	08
MINIMUM	11,3	10,0	5,36 B	5,00 B	4,58	3,83	4,09	16,1	12,5	7,08	4,55	5,86
DATE	31	03	31	06	28	14	06	31	12	15	16	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	15,7		19,7 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	170	LE 10-05	252 LE 25-04-68	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			348 LE 25-04-68 A 18 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3,83	LE 14-03	3,06 LE 19-03-69	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4,86 m³/s ET 247 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

LAC BLANC

STATION NUMÉRO **050437**

46°49'12"N – 72°15'25"W

BASSIN VERSANT 65,0 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	26,30	26,20	26,22	26,36	26,25	26,08	26,73	26,63	26,14	26,12	26,04	26,05
MAXIMUM	26,19	26,16	26,16	–	26,25	26,06	26,08	26,63	26,12	26,12	26,01	26,01
DATE	19	27	03	15	01	28	27	01	29	01	04	08
MINIMUM	26,16	26,12	26,10	26,19	26,06	26,03	26,08	26,12	26,04	26,01	25,95	25,99
DATE	09	07	28	25	27	13	01	31	16	19	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MAXIMUM JOURNALIER	26,73	LE 27-04	26,87 LE 05-05-72	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	26,74	LE 27-04 A 16 H 30 MIN		NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	25,95	LE 28-08	25,95 LE 28-08-78	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

PORTNEUF A 2,9 KM DU SAINT-LAURENT PRES DE PORTNEUF

STATION NUMÉRO 050701

46°42'33"N - 71°52'29"W

BASSIN VERSANT 355 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	11,2	6,31 E	5,44 B	9,07 B	5,20 B	3,82 B	27,2	11,8	4,69	2,21	1,41	3,55
MAXIMUM	29,3	12,4	12,8 B	26,7 B	8,15 B	5,55 B	62,2	31,0	10,5	4,58	5,43	8,15
DATE	10	18	03	10	01	05	20	10	23	01	30	12
MINIMUM	4,69 E	3,73 E	4,36 B	4,19 B	3,78 B	2,53 B	3,11	2,73	2,32	1,25	0,52	1,37
DATE	31	03	31	05	28	26	04	31	17	19	26	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	7,65		8,78 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	62,2	LE 20-04	92,6 LE 06-09-73	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			138 LE 06-09-73 A 11 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,52	LE 26-08	0,52 LE 26-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,06 m³/s ET 82,7 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

JACQUES-CARTIER AU PONT DU C.N. PRES DE SAINT-GABRIEL

STATION NUMÉRO 050801

46°53'23"N - 71°31'38"W

BASSIN VERSANT 2010 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	70,6	44,1	29,1 B	36,0 B	24,7 B	16,2 B	30,8 B	210	70,6	37,8	33,8	33,5
MAXIMUM	196	63,7	41,0	62,0 J	34,5 B	18,0 B	77,8	445	104	73,8	53,5	57,9
DATE	10	18	02	11	01	01	30	16	25	01	30	08
MINIMUM	40,3	35,4	23,8 B	21,1 B	18,5 B	15,6 B	15,5 B	52,9	49,7	27,8	21,7	26,0
DATE	31	03	31	07	28	22	06	02	19	19	14	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1923	
MODULE	53,4		61,8 (44 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	445	LE 16-05	1130 LE 01-10-24	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	15,5	LE 06-04	7,16 LE 20-03-56	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 12,7 m³/s ET 583 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

JACQUES-CARTIER - RESERVOIR JACQUES-CARTIER

STATION NUMÉRO 050802

47°32'10"N - 71°13'27"W

BASSIN VERSANT 198 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR DOMTAR NEWSPRINT

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	34.72	34.99	34.96	34.78	34.59	33.62	31.76	33.95	33.95	33.95	34.20	34.26
MAXIMUM	34.72	34.75	34.96	34.75	34.59	33.62	31.76	31.30	33.77	33.77	33.95	34.05
DATE	01	21	01	11	01	01	01	25	26	30	21	29
MINIMUM	34.56	34.75	34.78	34.59	33.62	31.76	31.33	31.24	33.38	33.56	33.95	34.02
DATE	16	01	27	31	28	31	26	03	12	05	01	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1923	
MAXIMUM JOURNALIER	34.99	LE 21-11	35.30 LE 26-10-59	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	31.24	LE 03-05	30.51 LE 05-05-43	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

JACQUES-CARTIER - RESERVOIR JACQUES-CARTIER

STATION NUMÉRO 050802

47°32'10"N - 71°13'27"W

BASSIN VERSANT 198 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR DOMTAR NEWSPRINT

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	12.1	1.87	2.53	2.55	5.91	8.98	6.43	13.0	13.0	5.96	4.40	1.78
MAXIMUM	20.9	21.5	2.55	2.55	7.65	12.5	7.65	32.0	36.2	35.7	9.63	9.49
DATE	05	12	01	01	09	09	01	25	27	01	19	01
MINIMUM	0.45	0.48	2.41	2.55	2.55	2.12	5.66	5.66	0.40	0.40	0.42	0.42
DATE	22	01	27	01	01	30	26	01	13	06	01	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1923	
MODULE	6.56		7.98 (38 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	36.2	LE 27-06	168 LE 28-10-72	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0.40	LE 13-06	0 LE 01-10-38	

AUX PINS - RESERVOIR SAINT-JOSEPH

STATION NUMÉRO **050805**

46°52'04"N - 71°38'27"W

BASSIN VERSANT 213 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	158.43	158.84	158.75	158.88	158.61	158.32	158.54	158.81	158.86	158.82	158.82	158.82
MAXIMUM	158.43	158.12	158.71	158.71	158.61	158.32	157.82	158.54	158.84	158.76	158.81	158.82
DATE	01	23	04	12	01	01	30	30	27	24	31	01
MINIMUM	157.98	158.12	158.66	158.62	158.34	157.82	157.77	158.35	158.77	158.74	158.71	158.20
DATE	25	01	19	31	28	31	10	05	11	19	17	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1940	
MAXIMUM JOURNALIER	158.88	LE 12-01		RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	158.89	LE 01-11 A 11 H 00 MIN		INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	157.77	LE 10-04		

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

AUX PINS A 0,2 KM EN AVAL DU BARRAGE DU LAC SAINT-JOSEPH

STATION NUMÉRO **050807**

46°52'03"N - 71°38'22"W

BASSIN VERSANT 213 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	10.6	2.88	3.19	8.34	3.70	3.92	9.80	17.3	4.84	1.87	1.74	4.48
MAXIMUM	18.3	8.70	3.81	13.7	5.41	5.26	32.3	43.6	19.2	3.54	2.91	13.9
DATE	12	25	08	12	01	01	30	11	28	01	30	26
MINIMUM	0.91	0.74	2.31	2.38	3.02	2.93	1.99	0.41	2.10	1.57	0.99	2.17
DATE	31	01	20	01	25	31	10	23	11	19	28	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1976	
MODULE	5.91		7.29 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	43.6	LE 11-05	58.6 LE 11-05-69	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0.41	LE 23-05	0.28 LE 10-02-76	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.47 m³/s ET 42.0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

SAINT-CHARLES A 0,8 KM EN AMONT DE LA LORETTE

STATION NUMÉRO **050904**

46°48'51"N - 71°19'03"W

BASSIN VERSANT 357 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	10.7	5.89	3.54 E	4.24 E	1.52 E	0.83 E	15.6 E	25.0	3.14	1.18	0.47	0.75
MAXIMUM	30.0	10.8	9.00 E	11.0 E	3.90 E	2.85 E	47.4	62.5	11.7	3.72	3.60	2.24
DATE	10	23	03	11	01	31	30	11	28	01	29	09
MINIMUM	4.96	3.40	2.10 E	1.80 E	0.65 E	0.46 E	2.18 E	0.90	0.75	0.19 J	0.099	0.18
DATE	31	03	25	08	28	10	05	30	04	17	25	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968	
MODULE	6.11		8,16 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	62.5	LE 11-05	74.2 LE 02-05-74	INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	0.099	LE 25-08	0.099 LE 25-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.22 m³/s ET 79.0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT MÉDIOCRE

MONTMORENCY A 0,6 KM EN AVAL DE LA CENTRALE DES MARCHES-NATURELLES

STATION NUMÉRO **051001**

46°53'39"N - 71°09'05"W

BASSIN VERSANT 1100 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	49.0	27.1	13.7	25.1 B	8.91 B	5.52 B	16.3 B	144	35.9	15.4	11.9	13.2
MAXIMUM	202	61.5	19.4	100 E	13.0 B	6.20 B	58.5	295	77.5	25.0	27.8	33.6
DATE	10	18	02	11	01	01	29	15	20	01	30	07
MINIMUM	25.5	15.4	10.3	11.0 E	6.40 B	5.20 B	5.10 B	31.9	19.6	11.0	6.98	9.08
DATE	31	29	28	07	28	30	09	02	18	19	14	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924	
MODULE	30.8		36.2 (26 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	295	LE 15-05	770 LE 01-10-24	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1110 LE 03-11-66 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	5.10	LE 09-04	3.28 LE 10-03-69	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 10.2 m³/s ET 425 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RUISSEAU DES EAUX VOLEES A 0,2 KM EN AMONT DU CHEMIN DU BELVEDERE

STATION NUMÉRO 051002

47°16'18"N – 71°09'41"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 3,94 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0,13	0,092	0,057	0,079	0,044	0,035	0,051	0,36	0,14	0,082	0,071	0,066
MAXIMUM	0,40	0,18	0,073	0,40	0,049	0,039	0,087	1,01	0,38	0,13	0,19	0,14
DATE	09	11	02	10	01	01	28	15	20	20	17	07
MINIMUM	0,086	0,063	0,047	0,045	0,039	0,032	0,031	0,038	0,099	0,062	0,047	0,053
DATE	31	29	30	01	28	30	09	03	29	31	25	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	0,10		0,13 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1,01	LE 15-05	2,01 LE 31-05-72	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			4,39 LE 03-11-66 A 13 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,031	LE 09-04	0,017 LE 31-03-69	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,089 m³/s ET 0,50 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RUISSEAU DES EAUX VOLEES A 0,2 KM DE LA MONTMORENCY

STATION NUMÉRO 051003

47°16'15"N – 71°08'16"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 9,17 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0,37	0,23 B	0,099 B	0,22 B	0,087 B	0,083	0,099	1,08 Z	0,36 Z	0,18 E	0,15 E	0,15 E
MAXIMUM	1,03	0,45	0,14 B	1,03 B	0,094 B	0,085	0,16	2,35	0,98 Z	0,32 E	0,50 E	0,36 E
DATE	10	11	01	11	01	01	28	15	20	20	17	07
MINIMUM	0,22	0,15 B	0,078 B	0,076 B	0,085	0,080	0,078	0,10	0,22 Z	0,13 E	0,093 E	0,11 E
DATE	31	30	30	03	23	10	18	03	29	19	25	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	0,26		0,33 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2,35	LE 15-05	7,31 LE 25-04-68	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			14,2 LE 11-06-74 A 04 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,076	LE 03-01	0,031 LE 03-03-69	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,14 m³/s ET 2,73 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RUISSEAU DES AULNAIES OUEST A 0,2 KM EN AMONT DU CHEMIN DU BELVEDERE

STATION NUMÉRO 051004

47°17'22"N – 71°09'42"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 1.22 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0.042	0.026	0.013	0.018	0.011	0.008	0.007	0.13	0.038	0.016	0.013	0.016
MAXIMUM	0.14	0.049	0.018	0.11	0.013	0.009	0.009	0.28	0.096	0.032	0.041	0.031
DATE	09	11	02	09	01	01	28	15	20	20	17	07
MINIMUM	0.025	0.016	0.010	0.009	0.010	0.007	0.006	0.006	0.022	0.010	0.008	0.010
DATE	31	30	31	05	18	27	05	02	29	31	11	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	0.029		0.038 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	0.28	LE 15-05	0.98 LE 31-05-72	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			2.70 LE 11-06-74 A 02 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.008	LE 05-04	0.003 LE 30-03-71	

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

MONTMORENCY A 0,3 KM EN AMONT DE LA BLANCHE

STATION NUMÉRO 051005

47°15'33"N – 71°08'13"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 269 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9.17	5.89 B	3.00 B	4.27 B	1.79 B	0.99 B	1.82 B	30.0 B	9.70	4.64	3.72	4.26
MAXIMUM	24.9	9.25	4.32 B	9.30 B	2.70 B	1.17 B	6.40 B	70.2	18.3	7.61	7.05	9.42
DATE	10	12	01	11	01	01	28	17	01	01	18	07
MINIMUM	5.83	4.17 B	2.19 B	1.99 B	1.21 B	0.89 B	0.86 B	5.40 B	6.27	3.35	1.99	3.07
DATE	31	30	31	07	28	31	09	03	18	31	13	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	6.66		8.92 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	70.2	LE 17-05	159 LE 21-05-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			211 LE 21-05-75 A 04 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.86	LE 09-04	0.48 LE 07-04-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4.05 m³/s ET 79.6 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

NOIRE A 5,5 KM DE LA MONTMORENCY

STATION NUMÉRO 051006

47°19'36"N – 71°06'10"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 58.8 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2,42	1,61 B	0,53 B	1,25 B	0,39 B	0,31 B	0,37 B	7,33 B	2,34	1,01	0,82	0,95
MAXIMUM	7,49	3,01	0,88 B	7,02 B	0,47 B	0,33 B	0,55 B	15,5	4,94	1,74	1,65	2,45
DATE	10	12	01	13	01	01	29	15	01	11	17	07
MINIMUM	1,53	0,90 B	0,41 B	0,40 B	0,33 B	0,30 B	0,29 B	0,53 B	1,36	0,74	0,58	0,72
DATE	31	30	31	05	28	29	07	03	18	31	12	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	1,62		1,98 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	15,5	LE 15-05	41,1 LE 31-05-72	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			56,1 LE 31-05-72 A 20 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,29	LE 07-04	0,11 LE 01-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,45 m³/s ET 40,2 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

RUISSEAU DES AULNAIES A 30 M DU RUISSEAU DES EAUX VOLEES

STATION NUMÉRO 051007

47°16'21"N – 71°09'39"W

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 3,57 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0,13	0,077	0,038	0,064	0,026	0,019	0,021	0,43	0,12	0,049	0,041	0,041
MAXIMUM	0,40	0,16	0,050	0,40 B	0,032	0,022	0,040	0,97	0,30	0,092	0,17	0,11
DATE	09	11	02	10	01	01	28	15	20	20	17	07
MINIMUM	0,072	0,043	0,031	0,026	0,022	0,018	0,016	0,024	0,065	0,033	0,021	0,027
DATE	08	26	31	08	24	23	03	02	29	19	15	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MODULE	0,088		0,12 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	0,97	LE 15-05	2,77 LE 31-05-72	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			4,73 LE 11-06-74 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,016	LE 03-04	0,005 LE 10-03-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,045 m³/s ET 0,43 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

MONTMORENCY A 4,8 KM EN AVAL DU RUISSEAU DES BRULES (MARE-DU-SAULT)

STATION NUMÉRO 051008

47°24'20"N - 71°11'10"W

BASSIN VERSANT 121 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	29.48	29.27	29.17	29.32	29.17	29.12	29.17	30.16	29.47	29.30	29.25	29.29
MAXIMUM	29.34	29.20	29.15	29.13	29.14	29.12	29.11	29.18	29.46	29.30	29.15	29.18
DATE	11	12	04	14	05	01	30	16	02	01	18	08
MINIMUM	29.19	29.15	29.12	29.12	29.12	29.08	29.10	29.18	29.26	29.15	29.12	29.14
DATE	13	30	20	08	15	13	04	01	19	20	12	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977		
MAXIMUM JOURNALIER	30.16	LE 16-05	30.16	LE 16-05-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	29.08	LE 13-03	29.08	LE 13-03-78	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

SAINTE-ANNE DU NORD - CENTRALE DE SAINT-FEREOL

STATION NUMÉRO 051201

47°07'25"N - 70°49'06"W

BASSIN VERSANT 974 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUÉBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	37.1	23.1	14.4	25.0	10.3	13.3	33.8	103	28.2	13.2	8.46	8.82
MAXIMUM	122	41.3	19.8	93.7	14.4	45.0	136	188	51.8	21.5	18.1	17.0
DATE	10	12	03	09	26	04	29	17	21	01	05	07
MINIMUM	23.5	13.0	12.2	0	9.34	8.21	8.21	33.7	15.6	9.06	4.25	5.95
DATE	31	08	11	19	05	07	04	03	19	31	28	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1912		
MODULE	26.8		24.9 (63 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	188	LE 17-05	708	LE 01-10-24	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 19-01	0	LE 08-06-71	

DU GOUFFRE A 1,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 362 A BAIE-SAINT-PAUL

STATION NUMÉRO 051301

47°26'51"N – 70°30'38"W

BASSIN VERSANT 865 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	18,9	15,0	10,6 B	17,3 B	11,7 B	8,10 B	14,9 B	73,2	20,1	9,12	6,15	5,46 E
MAXIMUM	45,2	31,4	14,5 B	36,0 B	14,8 B	9,20 B	38,9	117	48,8	12,4	9,98 E	10,9 E
DATE	10	12	03	11	01	01	29	15	21	01	30	07
MINIMUM	13,2	11,7	8,20 B	7,60 B	9,50 B	7,40 B	7,14 B	27,4	10,5	6,82	4,77	4,54
DATE	08	08	31	06	28	29	10	01	19	31	24	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967		
MODULE	17,6		20,5 (10 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	117	LE 15-05	578	LE 13-07-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			917	LE 25-04-68 A 13 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4,54	LE 19-09	3,03	LE 19-08-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4,80 m³/s ET 190 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC A JACK

STATION NUMÉRO 051501

47°36'25"N – 70°59'28"W

BASSIN VERSANT 61,6 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	33,65	33,60	33,49	33,53	33,49	33,43	33,44	34,68	34,92	34,89	34,87	34,71
MAXIMUM	33,58	33,60	33,47	–	33,49	33,43	33,43	33,43	34,81	34,89	34,84	34,71
DATE	13	01	02	19	01	01	02	31	05	01	05	01
MINIMUM	33,58	33,38	33,47	33,50	33,43	33,40	33,40	33,43	34,81	34,79	34,73	34,22
DATE	01	23	01	23	19	07	19	01	01	15	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967		
MAXIMUM JOURNALIER	34,92	LE 05-06	35,28	LE 02-08-74	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	34,93	LE 04-06 A 15 H 00 MIN			INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	33,38	LE 23-11	32,27	LE 22-08-68	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

MALBAIE A 0,3 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE A CLERMONT

STATION NUMÉRO 051502

47°41'39"N - 70°13'01"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 1700 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	42.8	31.1	19.0	23.0 E	15.1	10.8	18.2	142	46.3	21.0	13.7	13.5
MAXIMUM	57.1	59.9	25.7	38.0 E	19.5	12.2	45.3	256	88.5	36.5	16.3	19.2
DATE	10	20	03	11	01	02	29	15	02	02	05	09
MINIMUM	31.3	18.1	14.3	14.0 E	12.4	9.91	10.6	36.5	34.8	14.8	9.14	9.55
DATE	31	18	12	07	27	17	03	01	19	23	28	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE	33.2		36.4 (10 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	256	LE 15-05	578 LE 20-05-76	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			745 LE 20-05-76 A 03 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	9.14	LE 28-08	5.13 LE 14-03-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 12.0 m³/s ET 261 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

OUAREAU A LA TETE DES CHUTES DARWIN

STATION NUMÉRO 052212

46°01'48"N - 73°42'19"W

BASSIN VERSANT 1270 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	31.5	20.2	20.0 B	22.3 B	13.2 B	8.95 B	62.2	80.4	15.9	10.2	8.38	7.81
MAXIMUM	53.9	27.8	35.8	41.7 B	20.2 B	10.3 B	152	160	55.3	13.6	13.4	10.3
DATE	10	19	03	11	01	05	29	10	21	01	30	13
MINIMUM	18.5	8.30	13.2 B	12.2 B	7.98 B	7.40 B	8.26	10.3	6.84	7.54	4.25	6.12
DATE	08	08	31	07	19	03	06	31	01	20	01	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	25.2		25.3 (57 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	160	LE 10-05	267 LE 20-04-76	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			279 LE 20-04-76 A 04 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4.25	LE 01-08	1.53 LE 04-02-40	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4.70 m³/s ET 184 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC OUAREAU

STATION NUMÉRO 052214

46°16'59"N – 74°10'01"W

BASSIN VERSANT 355 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28.49	28.95	28.87	28.73	28.71	28.58	28.83	29.32	28.97	28.96	28.66	28.46
MAXIMUM	28.18	28.29	28.86	28.64	28.71	28.55	28.57	28.88	28.69	28.96	28.66	–
DATE	19	25	02	15	01	28	30	14	28	01	01	11
MINIMUM	28.18	28.21	28.66	28.61	28.56	28.52	28.50	28.70	28.68	28.68	28.58	28.39
DATE	01	08	31	07	28	07	13	31	02	31	16	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966		
MAXIMUM JOURNALIER	29.32	LE 14-05	30.14	LE 05-05-70	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28.18	LE 01-10	28.09	LE 19-10-69	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

L'ASSOMPTION AU PONT-ROUTE 50 A JOLIETTE

STATION NUMÉRO 052219

46°00'37"N – 73°25'39"W

BASSIN VERSANT 1340 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	31.4	20.9	19.2	24.9	13.9	8.58	59.0	69.9	20.9	9.13	6.40	5.37
MAXIMUM	50.8	29.3	37.4	46.0 E	25.9	10.7	139	143	67.2	17.8	9.33	7.11
DATE	19	20	03	11	01	31	29	11	21	01	08	01
MINIMUM	18.2	15.3	13.7	11.5	9.52	7.68	10.3	18.8	10.0	5.50	4.28	4.35
DATE	31	08	31	08	28	09	04	31	17	26	27	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969		
MODULE	24.2		23.3 (57 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	143	LE 11-05	351	LE 03-05-70	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			354	LE 03-05-70 A 16 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4.28	LE 27-08	0.88	LE 17-08-60	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4.00 m³/s ET 187 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

LAC ARCHAMBAULT

STATION NUMÉRO 052224

46°20'15"N - 74°13'44"W

BASSIN VERSANT 277 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	388.60	388.57	388.49	388.48	–	388.42	388.48	388.67	388.48	388.43	388.29	388.20
MAXIMUM	388.48	388.45	388.46	–	–	–	388.40	388.47	388.34	388.43	388.27	388.20
DATE	11	19	02	28	–	28	30	11	22	01	05	01
MINIMUM	388.45	388.44	388.46	388.42	–	388.32	388.18	388.26	388.34	388.28	388.15	388.08
DATE	31	03	01	24	–	22	19	24	01	31	27	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MAXIMUM JOURNALIER	388.67	LE 11-05	388.99 LE 20-04-76	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	388.68	LE 10-05 A 17 H 00 MIN		INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	388.08	LE 27-09	387.85 LE 18-04-75	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

NOIRE A 2,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A SAINTE-EMELIE-DE-L'ENERGIE

STATION NUMÉRO 052228

46°20'22"N - 73°39'07"W

BASSIN VERSANT 190 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	5.23	2.75	–	–	–	–	–	12.9	2.49	0.78	0.36	0.31
MAXIMUM	10.4	5.28	–	–	–	–	25.3	33.2	11.2	2.09	0.62	0.60
DATE	18	19	–	–	–	–	29	10	20	01	04	05
MINIMUM	1.84	1.27	–	–	–	–	7.58	1.57	0.58	0.40	0.26	0.21
DATE	31	08	–	–	–	–	11	31	17	26	27	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE				RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	33.2	LE 10-05	46.4 LE 20-04-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			49.8 LE 20-04-76 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.21	LE 24-09	0.17 LE 30-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.26 m³/s ET 34.4 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

ROUGE AU PONT-ROUTE 158

STATION NUMÉRO 052230

45°59'15"N – 73°29'56"W

BASSIN VERSANT 319 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	7.02	3.90	6.32 B	5.83 B	2.84 B	3.20 B	29.5 B	6.04	2.57	0.79	0.72	0.68
MAXIMUM	18.7	7.33	21.0	11.0 B	6.00 B	8.00 B	59.0	17.0	13.6	2.48	1.66	0.83
DATE	18	28	02	13	01	30	20	01	21	09	29	08
MINIMUM	2.60	2.29	3.18 B	2.33 B	1.61 B	1.34 B	7.02 B	1.27	0.68	0.46	0.45	0.50 J
DATE	31	03	31	08	28	12	01	31	17	27	27	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	5.77		5.77 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	59.0	LE 20-04	59.0 LE 20-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			64.7 LE 21-04-78 A 04 H 15 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.45	LE 27-08	0.45 LE 27-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.53 m³/s ET 30.0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BEAUPORT A 0,6 KM DE L'ACHIGAN

STATION NUMÉRO 052231

45°53'43"N – 73°51'47"W

BASSIN VERSANT 76.7 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	2.16	1.25	1.36 B	0.90 B	0.24 B	0.59 B	8.81 B	2.67	0.48	0.18	0.14	0.11
MAXIMUM	6.14	2.43	5.25	1.74 B	0.60 B	1.71 B	22.0	6.50	2.08	0.45	0.65	0.27
DATE	10	18	02	13	01	29	26	01	20	10	29	16
MINIMUM	0.69	0.61	0.65 B	0.46 B	0.13 B	0.12 B	1.60 B	0.37	0.17	0.060	0.020	0.020
DATE	31	03	31	08	28	04	01	31	12	26	11	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	1.57		1.57 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	22.0	LE 26-04	22.0 LE 26-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			26.0 LE 27-04-78 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.020	LE 11-08	0.020 LE 11-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.035 m³/s ET 11.4 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

ABERCROMBY A 1,9 KM DE L'ACHIGAN

STATION NUMÉRO **052232**

45°51'57"N – 73°54'02"W

BASSIN VERSANT 58,5 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1.42 Z	1.13 Z	1.04 B	1.24 B	0.58 B	0.53 B	5.59 B	1.77	0.28	0.094	0.045	0.067
MAXIMUM	2.82 Z	1.66 Z	2.56	2.80 B	1.12 B	1.00 B	11.3	4.72	0.55	0.19	0.30	0.21
DATE	10	18	02	11	01	16	21	01	20	01	28	08
MINIMUM	0.76 Z	0.61 Z	0.55 B	0.45 B	0.33 B	0.26 B	0.87 B	0.44	0.16	0.040	0.010	0.020
DATE	31	04	31	07	28	12	01	31	17	25	15	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	1.15		1.15 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	11.3	LE 21-04	11.3 LE 21-04-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			12.2 LE 21-04-78 A 00 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.010	LE 15-08	0.010 LE 15-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,045 m³/s ET 9,20 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MASKINONGE AU BARRAGE DE SAINT-DIDACE

STATION NUMÉRO **052604**

46°19'45"N – 73°16'40"W

BASSIN VERSANT 836 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	142.83	142.51	142.57	143.02	142.33	142.21	143.05	143.01	142.78	142.70	142.67	142.61
MAXIMUM	142.39	142.46	142.19	142.53	142.31	142.21	141.15	143.01	142.64	142.70	142.64	142.61
DATE	03	17	07	15	03	01	30	01	26	01	09	01
MINIMUM	142.39	142.25	142.19	142.27	142.16	141.26	140.82	141.84	142.37	142.56	142.58	142.48
DATE	01	30	01	25	24	31	07	21	23	06	25	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1978	
MAXIMUM JOURNALIER	143.05	LE 30-04	143.05 LE 30-04-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	140.82	LE 07-04	140.82 LE 07-04-78	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

SACACOMIE A 0,2 KM EN AVAL DU LAC SACACOMIE

STATION NUMÉRO 052803

46°30'43"N – 73°12'39"W

BASSIN VERSANT 52,8 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0,76	0,55	0,77 B	0,95 B	0,59 B	0,38 B	1,06	1,75	1,02	1,08	1,07	0,55
MAXIMUM	0,87	0,78	0,94	1,32 B	0,86 B	0,48 B	1,81	2,92	1,24	1,77	1,26	1,12
DATE	16	30	02	15	01	29	23	14	01	12	29	05
MINIMUM	0,65	0,46	0,65 B	0,63 B	0,41 B	0,34 B	0,46 B	0,85	0,83	0,88	0,92	0
DATE	31	15	31	06	28	13	01	24	17	01	01	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	0,88		0,99 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2,92	LE 14-05	7,79 LE 15-05-74	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			7,96 LE 15-05-74 A 08 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 23-09	0 LE 23-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,059 m³/s ET 3,32 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC SACACOMIE

STATION NUMÉRO 052804

46°30'46"N – 73°12'46"W

BASSIN VERSANT 52,8 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	–	271,96	–	272,03	272,01	271,87	272,28	272,67	272,64	272,60	272,26	271,90
MAXIMUM	–	–	–	–	272,01	271,87	271,85	272,32	272,60	272,60	272,25	271,90
DATE	–	27	–	18	01	01	30	14	28	01	04	01
MINIMUM	–	271,91	–	271,99	271,87	271,82	271,82	272,32	272,46	272,26	271,92	271,68
DATE	–	15	–	24	28	13	11	01	19	31	30	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MAXIMUM JOURNALIER	272,67	LE 14-05	272,80 LE 04-06-72	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	272,68	LE 15-05 A 12 H 00 MIN		INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	271,68	LE 29-09	271,51 LE 17-03-75	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DU LOUP A 0,3 KM EN AVAL DU RUISSEAU CARUFEL

STATION NUMÉRO 052805

46°36'02"N – 73°11'11"W

BASSIN VERSANT 774 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	17.0	11.7	9.69 B	10.7 B	8.07 B	4.59 B	20.9 B	43.3	10.3	5.28	1.50	3.05
MAXIMUM	25.3	14.0	13.6	15.7 B	11.5 B	5.22 B	69.0	78.2	14.9	9.62	2.56	4.44
DATE	19	01	02	14	01	31	30	11	24	01	04	14
MINIMUM	11.1	10.7	7.64 B	7.23 B	5.43 B	4.14 J	5.05 B	12.9	6.43	1.40	1.09	1.52
DATE	01	16	31	08	28	14	07	31	17	31	16	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	12.2		13.2 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	78.2	LE 11-05	157 LE 03-05-70	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MAXIMUN INSTANTANÉ			158 LE 03-05-70 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1.09	LE 16-08	1.09 LE 16-08-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,77 m³/s ET 91,4 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DECHARGE DU LAC SACACOMIE EN AMONT DU LAC ROUGE

STATION NUMÉRO 052806

46°29'47"N – 73°14'27"W

BASSIN VERSANT 52.8 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0.17	0.17	0.11	0.13	0.13	0.12	0.13	0.18	0.18	0.22	0.23	0.18
MAXIMUM	0.24	0.28	0.14	0.15	0.14	0.14	0.17	0.19	0.44	0.36	0.34	0.24
DATE	18	26	10	12	01	20	30	10	17	28	01	27
MINIMUM	0.11	0.10	0.11	0.11	0.13	0.11	0.11	0.15	0.008	0.16	0.10	0.13
DATE	31	01	21	04	28	11	08	25	24	24	10	09

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969	
MODULE	0.16		0.15 (7 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	0.44	LE 17-06	1.72 LE 27-06-73	INFLUENCÉ JOURNELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0.008	LE 24-06	0.003 LE 01-07-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,21 m³/s ET 0,65 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

DU CAP-ROUGE A 2,6 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 053901

46°45'51"N - 71°21'29"W

BASSIN VERSANT 70,7 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1,77 E	1,11	0,45 B	1,05 B	0,34 B	0,23 B	8,46 B	2,19	0,84	0,22	0,26	0,31
MAXIMUM	6,52 E	3,81	0,80 B	4,20 B	0,62 B	0,59 B	18,0 B	8,30	4,40	0,52	3,74	1,41
DATE	10	17	27	10	01	31	21	10	28	23	29	07
MINIMUM	0,54	0,49	0,36 B	0,31 B	0,22 B	0,16 B	0,35 B	0,34	0,16	0,097	0,069	0,12
DATE	31	03	24	09	28	27	05	30	17	31	24	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	1,43		1,52 (2 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	18,0	LE 21-04	30,3 LE 20-04-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			33,4 LE 20-04-75 A 04 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,069	LE 24-08	0,042 LE 31-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,020 m³/s ET 8,21 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

PETIT-SAGUENAY A 3,1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 170

STATION NUMÉRO 060101

48°11'10"N - 70°03'02"W

BASSIN VERSANT 736 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	26,1	13,4 B	–	8,62 B	3,60 B	2,59 B	12,1 B	89,6 E	18,2	13,1	4,60	3,56
MAXIMUM	39,5	20,0	7,80 B	16,8 B	5,15 B	2,82 B	46,0	188	36,8	27,1	7,55	8,20
DATE	03	19	01	14	01	01	29	13	01	24	04	10
MINIMUM	13,1	8,10 B	4,10 B	3,82 B	2,87 B	2,45 B	2,44 B	37,3	10,6	7,88	2,83	2,13
DATE	01	30	30	07	28	29	08	01	19	31	28	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE			18,5 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	168	LE 13-05	212 LE 20-05-76	NATUREL.
MAXIMUN INSTANTANÉ			283 LE 20-05-76 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	2,13	LE 05-09	1,73 LE 08-03-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3,26 m³/s ET 171 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DES HA! HA! A 7,1 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO **060601**

48°16'29"N - 70°52'04"W

BASSIN VERSANT 587 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	7.40	4.98	3.94 B	3.64 B	2.08 B	1.77 B	4.28 B	27.0 B	10.0	7.53	4.39	3.52
MAXIMUM	10.2 R	6.94	4.98 B	5.70 B	2.50 B	1.85 B	13.5 B	45.8	14.2	15.3	5.42	4.84
DATE	19	19	01	12	01	01	29	22	25	24	04	30
MINIMUM	5.70 R	3.64 R	3.42 B	2.55 B	1.86 B	1.71 B	1.70 B	11.3 B	6.84	4.76	3.37	2.78
DATE	15	08	31	31	28	28	01	03	13	19	28	08

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1976	
MODULE	6.76		8.04 (2 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	45.8	LE 22-05	83.3 LE 22-04-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			96.0 LE 22-04-77 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1.70	LE 01-04	1.70 LE 01-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 3.04 m³/s ET 49.6 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

AU SABLE - RESERVOIR KENOGAMI

STATION NUMÉRO **061002**

48°21'37"N - 71°16'37"W

BASSIN VERSANT 3390 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	164.18	164.09	163.79	162.82	161.49	159.45	156.85	163.90	164.19	164.03	163.85	163.35
MAXIMUM	163.53	164.09	163.79	162.82	161.49	159.45	156.85	155.50	163.95	163.96	163.85	163.35
DATE	27	01	01	01	01	01	01	31	26	26	01	01
MINIMUM	163.53	163.71	162.87	161.54	159.53	156.96	155.02	155.50	163.82	163.78	163.33	163.11
DATE	01	17	31	31	28	31	25	01	11	20	28	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1906	
MAXIMUM JOURNALIER	164.19	LE 26-08		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	155.02	LE 25-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

CHICOUTIMI A 1,3 KM EN AVAL DU BARRAGE PORTAGE DES ROCHES

STATION NUMÉRO **061004**

48°18'15"N – 71°11'40"W

BASSIN VERSANT 3390 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	46.3	38.1	32.2	32.7	33.7	30.8	30.0	87.5	81.3	51.7	34.9	37.4
MAXIMUM	53.1	46.3	34.0	33.6	34.1	32.4	44.1	184	148	66.7	42.8	44.9
DATE	18	04	03	26	04	31	30	24	27	27	02	01
MINIMUM	39.6	27.8	30.0	31.8	32.4	28.7	26.0	42.2	41.9	41.6	31.2	31.8
DATE	01	27	01	14	28	24	12	02	08	17	29	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1906	
MODULE	44.8		49.4 (55 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	184	LE 24-05	631 LE 16-06-42	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	26.0	LE 12-04	0.85 LE 27-03-14	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 4.38 m³/s ET 206 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC OUIQUI

STATION NUMÉRO **061008**

48°21'47"N – 71°33'42"W

BASSIN VERSANT 0.12 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	158.38	158.41	158.44	158.33	158.12	157.80	157.35	156.92	157.63	158.13	158.22	158.19
MAXIMUM	158.31	158.38	158.44	158.33	158.12	157.80	157.35	156.92	–	157.65	158.14	158.19
DATE	26	30	01	01	01	01	01	01	30	31	18	01
MINIMUM	158.30	158.38	158.34	158.14	157.82	157.36	156.92	156.79	157.62	157.65	158.14	158.11
DATE	02	01	31	31	27	31	30	17	29	01	01	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924	
MAXIMUM JOURNALIER	158.44	LE 01-12		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	156.79	LE 17-05		NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC LOUIS

STATION NUMÉRO 061009

48°21'44"N – 71°34'38"W

BASSIN VERSANT 3.20 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	145.87	145.83	145.82	145.81	145.77	145.75	145.86	146.05	145.85	145.85	145.83	145.83
MAXIMUM	145.82	145.83	145.81	145.78	145.77	145.75	–	145.84	145.76	145.77	145.78	145.82
DATE	16	01	02	10	01	01	29	10	25	23	18	02
MINIMUM	145.82	145.81	145.78	145.77	145.76	145.73	145.84	145.77	145.76	145.77	145.78	145.80
DATE	01	23	30	06	06	20	28	26	01	01	01	10

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924
MAXIMUM JOURNALIER	146.05	LE 10–05	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	146.06	LE 10–05 A 03 H 00 MIN	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	145.73	LE 20–03	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC ROND (MARTEL)

STATION NUMÉRO 061010

48°21'57"N – 71°34'38"W

BASSIN VERSANT 0.15 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	152.17	152.15	152.15	152.18	152.17	152.14	152.41	152.45	152.30	152.20	152.18	152.12
MAXIMUM	152.15	152.14	152.12	152.12	152.17	152.14	152.12	152.41	152.30	152.20	152.17	152.12
DATE	18	04	03	30	01	01	29	08	01	01	03	01
MINIMUM	152.14	152.10	152.12	152.12	152.15	152.10	152.10	152.30	152.20	152.16	152.11	152.04
DATE	05	21	01	01	19	27	11	30	30	17	29	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924
MAXIMUM JOURNALIER	152.45	LE 08–05	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	152.04	LE 28–09	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC DU BEAU PORTAGE (TOUSSAINT)

STATION NUMÉRO 061011

48°22'05"N - 71°34'25"W

BASSIN VERSANT 0,19 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	152.46	152.45	152.46	152.42	152.38	152.30	152.26	152.27	152.16	152.21	152.29	152.30
MAXIMUM	152.43	152.45	152.45	152.40	152.38	152.30	152.23	152.27	152.16	152.12	152.21	152.29
DATE	26	01	02	16	01	01	28	01	01	23	30	30
MINIMUM	152.43	152.42	152.40	152.38	152.30	152.22	152.20	152.16	152.10	152.12	152.21	152.27
DATE	01	07	30	29	25	25	09	31	13	01	01	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1924	
MAXIMUM JOURNALIER	152.46	LE 26-10		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	152.10	LE 13-06		NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

AUX ECORCES A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 169

STATION NUMÉRO 061020

48°10'56"N - 71°38'43"W

BASSIN VERSANT 1110 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	29,7	19,4	12,0 B	10,3 B	6,48 B	4,55 B	4,56 B	89,5	45,7	30,1	21,6	21,2
MAXIMUM	37,3	21,7	15,0 B	13,0 B	8,00 B	5,15 B	7,60 B	183	87,7	53,7	30,0	30,0
DATE	05	19	01	12	01	01	30	22	25	24	21	29
MINIMUM	23,5	15,2 B	10,0 B	8,20 B	5,30 B	4,20 B	4,17 B	9,40 B	22,5	20,9	16,1	16,8
DATE	31	30	31	31	28	28	05	01	09	10	13	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1971	
MODULE	24,8		29,9 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	183	LE 22-05	281 LE 17-05-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			286 LE 17-05-74 A 09 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4,17	LE 05-04	3,06 LE 17-01-68	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 19,4 m³/s ET 224 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

AU SABLE A 1,6 KM EN AVAL DU BARRAGE PIBRAC-EST

STATION NUMÉRO 061021

48°22'16"N – 71°17'02"W

BASSIN VERSANT 3390 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	17,7	11,9	9,24	9,59	11,0	9,85	12,5	33,2	30,9	17,9	12,8	9,72
MAXIMUM	38,4	15,3	9,72	10,2	11,4	11,0	22,4	73,9	56,0	28,0	15,8	15,7
DATE	27	04	30	09	18	31	30	24	27	25	03	06
MINIMUM	12,5	8,44	8,60	9,23	10,3	9,50	10,0	15,1	16,1	12,3	8,01	6,92
DATE	01	30	01	22	01	20	16	09	11	31	29	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969	
MODULE	15,6		26,8 (61 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	73,9	LE 24-05	273 LE 18-05-20	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	6,92	LE 04-09	0,42 LE 20-03-14	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 10,2 m³/s ET 29,8 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

CHICOUTIMI A 8,2 KM EN AMONT DE L'UPICA

STATION NUMÉRO 061022

47°56'28"N – 71°22'55"W

BASSIN VERSANT 495 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	15,6	10,1	5,11 B	5,19 B	3,70 B	3,12 B	4,61 B	44,7 E	19,9 E	10,8	7,85	11,0
MAXIMUM	19,0	14,8	6,20 B	7,75 B	4,35 B	3,23 B	7,45 B	102	36,2	18,3	15,4	20,4
DATE	16	18	01	13	01	01	29	16	25	01	18	10
MINIMUM	12,1	6,52 B	4,46 B	4,33 B	3,27 B	3,09 B	3,09 B	6,17 B	11,1 E	6,45	4,32	5,89
DATE	31	30	31	05	28	31	02	03	09	31	13	24

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1969	
MODULE	11,9		13,1 (8 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	102	LE 16-05	227 LE 31-05-72	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	3,09	LE 31-03	1,10 LE 02-04-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 10,6 m³/s ET 99,0 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

METABETCHOUANE A 1,8 KM EN AMONT DE LA CENTRALE S.R.P.C.

STATION NUMÉRO 061502

48°22'30"N - 71°59'37"W

BASSIN VERSANT 2280 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	50,0	30,1 B	19,9 B	16,0 B	10,0 B	6,63 B	17,5 B	159	69,5	51,5	30,6	24,8
MAXIMUM	67,3	33,9	26,0 B	21,0 B	13,5 B	7,40 B	60,0 B	262	108	85,6	43,8	43,5
DATE	19	01	01	17	01	01	30	14	25	01	01	29
MINIMUM	35,0	26,7 B	14,8 B	13,3 B	7,60 B	6,40 B	6,40 B	69,8	39,8	32,0	22,8	18,2
DATE	31	30	31	07	28	25	01	31	13	19	17	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MODULE	40,7		40,7 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	262	LE 14-05	365 LE 03-05-70	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	6,40	LE 25-03	6,40 LE 25-03-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 20,6 m³/s ET 247 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

OUIATCHOUANE - RESERVOIR DES COMMISSAIRES

STATION NUMÉRO 061601

48°12'06"N - 72°14'35"W

BASSIN VERSANT 562 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	329,58	329,47	329,50	329,35	328,48	326,66	326,57	329,44	329,63	329,76	329,59	329,42
MAXIMUM	329,45	329,38	329,47	329,35	328,48	326,66	326,25	326,67	329,45	329,57	329,59	329,36
DATE	19	27	10	01	01	01	30	31	25	25	01	24
MINIMUM	329,38	329,38	329,38	328,54	326,72	326,26	326,03	326,67	329,45	329,49	329,35	329,27
DATE	31	01	31	31	28	31	17	01	01	15	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MAXIMUM JOURNALIER	329,76	LE 25-07	330,75 LE 13-05-69	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	329,77	LE 25-07 A 13 H 45 MIN		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	326,03	LE 17-04	324,51 LE 18-04-72	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

OUIATCHOUANE A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE DU LAC DES COMMISSAIRES

STATION NUMÉRO 061602

48°12'22"N - 72°14'20"W

BASSIN VERSANT 582 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	12.2	6.48	7.42	14.9	20.7	8.60	7.76	12.5	13.0	11.4	8.41	3.20
MAXIMUM	18.1	6.61	12.4	20.4	23.4	17.1	8.95	27.2	22.8	26.5	25.0	5.65
DATE	20	26	29	31	01	01	06	23	26	29	01	01
MINIMUM	5.83	6.40	6.61	11.7	17.3	6.13	5.91	3.53	9.50	6.36	5.68	2.30
DATE	01	01	01	14	28	12	27	04	08	15	28	07

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	10.5		12.0 (14 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	27.2	LE 23-05	73.8 LE 20-10-67	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	2.30	LE 07-09	0.57 LE 18-01-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1.56 m³/s ET 49.2 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

LAC BOUCHETTE

STATION NUMÉRO 061603

48°15'44"N - 72°11'40"W

BASSIN VERSANT 624 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	310.00	309.78	309.67	310.11	310.25	310.09	310.05	310.51	310.32	310.33	310.36	309.52
MAXIMUM	309.45	309.78	309.56	309.71	310.14	310.09	309.60	310.06	309.95	310.16	310.36	309.52
DATE	24	01	31	27	08	01	30	23	28	31	01	01
MINIMUM	309.45	309.54	309.55	309.71	310.11	309.65	309.60	310.00	309.80	309.64	309.52	309.36
DATE	01	23	12	01	28	13	01	31	12	16	28	15

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1977	
MAXIMUM JOURNALIER	310.51	LE 23-05		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	309.36	LE 15-09		INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

PETITE PERIBONCA A 0,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 169

STATION NUMÉRO 061801

48°48'51"N - 72°02'52"W

BASSIN VERSANT 1090 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	17,1	12,3	7,93 B	6,19 B	3,47 B	2,61 B	9,06 B	46,4 B	36,8	21,5	16,3	17,1
MAXIMUM	26,8	14,7 J	11,5	10,0 J	4,35 B	2,90 B	24,0 B	89,1	57,7	32,1	38,3	26,1
DATE	19	13	03	10	01	01	27	11	03	01	04	07
MINIMUM	9,71	10,2	5,40 B	4,50 B	2,95 B	2,50 B	2,50 B	22,4	22,0	14,7	8,37	8,21
DATE	01	27	31	31	28	25	01	28	12	15	28	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	16,5		19,2 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	89,1	LE 11-05	156 LE 24-04-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			170 LE 23-04-77 A 20 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	2,50	LE 25-03	2,29 LE 15-03-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 7,59 m³/s ET 148 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHAMOUCHOUANE A LA TETE DE LA CHUTE AUX SAUMONS

STATION NUMÉRO 061901

48°41'11"N - 72°29'17"W

BASSIN VERSANT 15 300 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	192	191	119 B	87,8 B	80,8 B	74,1 B	128 B	981	733	363	195	245
MAXIMUM	213	237	160 B	90,0 B	84,5 B	78,1 B	359	1530	1270	576	295	302
DATE	20	21	01	10	01	01	30	16	15	01	01	19
MINIMUM	170	152	89,5 B	81,0 B	78,0 B	70,1 B	71,0 B	359	476	277	123	123
DATE	31	28	31	07	25	03	01	01	10	27	28	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MODULE	284		305 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1530	LE 16-05	2810 LE 12-05-60	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			2890 LE 12-05-60 A 16 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	70,1	LE 03-03	47,3 LE 28-03-63	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 118 m³/s ET 2320 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

CHAMOUCHOUANE A 8,5 KM EN AVAL DE LA DU CHEF

STATION NUMÉRO **061905**

49°16'35"N - 73°21'24"W

BASSIN VERSANT 11 100 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	135	148 B	104 B	85,4 B	66,1 B	53,4 B	86,4 B	696	582	280	150	191
MAXIMUM	147	181	129 B	94,5 B	75,0 B	58,0 B	204	1170 J	985	450	223	241
DATE	13	20	01	11	01	01	30	17	15	01	01	18
MINIMUM	125	120	86,0 B	75,0 B	58,5 B	51,0 B	50,5 B	211	388	201	98,5	98,5
DATE	31	03	31	31	28	26	01	01	09	27	31	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	216		236 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1170	LE 17-05	1780 LE 03-06-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1800 LE 03-06-74 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	50,5	LE 01-04	37,4 LE 05-03-68	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 207 m³/s ET 1150 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

CHAMOUCHOUANE A 0,2 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 167

STATION NUMÉRO **061906**

49°15'24"N - 73°42'30"W

BASSIN VERSANT 4330 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	48,6	52,0	45,7	35,6 B	27,2 B	21,1 B	26,7 B	242	212	91,8	50,1	70,5
MAXIMUM	54,7	61,1	52,8	37,6	31,7 B	23,2 B	64,7	356	281	156	74,9	86,1
DATE	01	21	04	12	01	01	30	22	19	01	01	10
MINIMUM	45,6	44,8	37,7	32,0 B	23,7 B	19,5 B	19,0 B	68,7	149	66,0	32,9	32,8
DATE	31	03	31	31	28	29	06	01	10	26	31	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	77,2		87,2 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	356	LE 22-05	532 LE 27-05-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			535 LE 27-05-74 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	19,0	LE 06-04	16,8 LE 20-03-63	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 52,3 m³/s ET 508 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

MISTASSIBI A 1,6 KM DE LA MISTASSINI

STATION NUMÉRO **062101**

48°53'58"N – 72°12'42"W

BASSIN VERSANT 9320 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	166	144	56,4 B	37,9 B	30,9 B	25,9 B	60,8 B	689	488	292	179	161
MAXIMUM	202	198	82,0 B	42,0 B	35,0 B	27,7 B	203	1160	1070	405	266	207
DATE	12	15	01	17	01	01	30	17	16	01	05	19
MINIMUM	137	72,3 B	38,5 B	35,0 B	28,0 B	24,7 B	24,0 B	205	294	232	110	103
DATE	31	28	31	06	28	30	08	01	10	21	31	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1953	
MODULE	195		199 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1160	LE 17-05	1560 LE 21-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1580 LE 21-05-76 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	24,0	LE 08-04	24,0 LE 08-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 80,5 m³/s ET 1020 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

MISTASSINI A 3,4 KM EN AMONT DE LA MISTASSIBI

STATION NUMÉRO **062102**

48°53'16"N – 72°15'49"W

BASSIN VERSANT 9870 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	127	125	62,8 B	50,9 B	47,8 B	40,1 B	91,8 B	658	461	235	139	154
MAXIMUM	157	173	84,0 B	57,3 B	52,2 B	43,5 B	309	1140	1030	344	210	224
DATE	13	18	01	18	01	01	30	16	15	01	01	08
MINIMUM	92,0	82,3	46,5 B	41,8 B	43,9 B	37,8 B	36,8 B	309	249	180	80,3	82,2
DATE	09	26	31	08	28	31	08	29	10	21	28	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MODULE	184		195 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1140	LE 16-05	2000 LE 12-05-60	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			2080 LE 13-05-60 A 00 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	36,8	LE 06-04	17,7 LE 27-03-63	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 63,8 m³/s ET 1170 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

OUASIEMSCA A 0,3 KM EN AVAL DE LA MICOSAS

STATION NUMÉRO 062109

49°06'09"N – 72°43'57"W

BASSIN VERSANT 3320 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	32.12	31.90	30.79	30.61	30.57	30.58	31.35	32.92	33.67	32.95	32.73	32.87
MAXIMUM	31.86	31.22	30.77	30.55	30.57	30.53	30.54	31.40	32.57	32.95	32.69	32.02
DATE	24	08	04	27	01	03	30	16	15	01	05	19
MINIMUM	31.24	30.72	30.57	30.52	30.50	30.53	30.54	31.38	32.34	32.32	31.84	31.87
DATE	29	29	31	06	28	01	01	03	09	07	26	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MAXIMUM JOURNALIER	33.67	LE 15-06	33.67	LE 15-06-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	30.50	LE 28-02	30.36	LE 12-04-75	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

LAC JAMES

STATION NUMÉRO 062110

48°59'00"N – 72°44'32"W

BASSIN VERSANT 1190 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	32.18	31.96	30.93	30.78	30.73	30.66	31.62	33.79	33.10	32.98	32.76	32.94
MAXIMUM	31.92	31.29	30.90	–	30.73	30.62	30.65	31.66	32.69	32.98	32.72	32.06
DATE	24	08	02	27	01	03	30	15	16	01	06	19
MINIMUM	31.32	30.86	30.76	30.73	30.61	30.62	30.65	31.64	32.43	32.32	31.88	31.92
DATE	29	29	13	31	28	01	01	03	09	07	26	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965		
MAXIMUM JOURNALIER	33.79	LE 15-05	33.99	LE 17-05-74	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	30.61	LE 28-02	30.43	LE 10-11-65	INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

PERIBONCA - CENTRALE DE LA PASSE DANGEREUSE

STATION NUMÉRO 062202

49°54'00"N – 71°15'15"W

BASSIN VERSANT 11 000 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	440,51	440,21	440,09	438,67	435,98	432,93	429,13	432,67	438,58	440,51	440,58	440,41
MAXIMUM	440,45	440,11	440,09	438,67	435,98	432,93	429,13	424,95	432,80	438,76	440,57	440,41
DATE	03	14	01	01	01	01	01	31	30	31	17	01
MINIMUM	440,13	440,10	438,74	436,09	433,03	429,24	425,06	424,59	432,80	438,76	440,44	439,83
DATE	31	02	31	31	28	31	30	07	01	01	21	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1957	
MAXIMUM JOURNALIER	440,58	LE 17-08		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	424,59	LE 07-05		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

PERIBONCA - CENTRALE DE LA PASSE DANGEREUSE

STATION NUMÉRO 062202

49°54'00"N – 71°15'15"W

BASSIN VERSANT 11 000 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	353	371	484	533	531	510	441	187	173	232	391	416
MAXIMUM	459	436	569	558	558	544	504	371	246	311	648	493
DATE	20	28	29	22	06	01	04	01	15	31	04	28
MINIMUM	323	323	413	385	447	447	323	76,5	48,1	119	212	283
DATE	22	03	11	10	18	09	19	28	24	02	08	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1957	
MODULE	384		307 (35 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	648	LE 04-08	1630 LE 22-05-76	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	48,1	LE 24-06	0 LE 01-09-43	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

PERIBONCA - CENTRALE DE CHUTE-A-LA-SAVANNE

STATION NUMÉRO 062203

48°45'15"N – 71°50'24"W

BASSIN VERSANT 26 900 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	588	564	591	643	597	624	632	847	766	572	590	615
MAXIMUM	759	648	716	753	688	702	762	1340	1400	637	963	787
DATE	21	21	27	25	03	22	30	16	15	04	06	28
MINIMUM	345	493	476	484	399	555	428	504	481	470	442	445
DATE	02	02	16	15	19	26	12	30	11	22	25	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1954	
MODULE	636		613 (24 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1400	LE 15-06	3280 LE 22-05-76	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	345	LE 02-10	11,3 LE 13-05-56	

BONNARD - RESERVOIR MANOUANE

STATION NUMÉRO 062204

50°43'18"N – 71°02'42"W

BASSIN VERSANT 5000 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	501,89	501,89	501,61	500,84	500,07	499,25	498,39	590,35	501,22	501,92	501,89	501,90
MAXIMUM	501,83	501,89	501,61	500,84	500,07	499,25	498,39	498,30	500,35	501,27	501,87	501,86
DATE	31	01	01	01	01	01	01	17	30	27	12	07
MINIMUM	501,79	501,62	500,88	500,10	499,27	498,42	498,13	498,30	500,35	501,27	501,83	501,84
DATE	05	30	31	31	28	31	10	01	01	01	04	12

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MAXIMUM JOURNALIER	590,35	LE 17-05		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	498,13	LE 10-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

BONNARD - RESERVOIR MANOUANE

STATION NUMÉRO 062204

50°43'18"N – 71°02'42"W

BASSIN VERSANT 5000 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	91,4	158	207	194	178	169	52,2	1,46	154	89,2	115	108
MAXIMUM	167	215	212	201	187	176	161	45,3	159	297	328	297
DATE	01	18	01	01	01	01	01	31	22	30	03	19
MINIMUM	0	76,5	201	190	96,3	161	0	0	150	0	0	0
DATE	06	15	27	25	12	30	11	01	01	13	05	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MODULE	126		112 (15 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	328	LE 03-08	665 LE 19-10-66	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 06-10	0 LE 01-10-60	

SHIPSHAW - RESERVOIR ONATCHIWAY

STATION NUMÉRO 062501

48°53'25"N – 71°02'20"W

BASSIN VERSANT 1740 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	310,03	310,58	310,90	311,08	309,08	305,52	301,06	308,20	310,10	310,88	310,69	309,60
MAXIMUM	309,93	309,93	310,61	310,93	309,08	305,52	299,94	301,23	308,29	310,16	310,64	309,36
DATE	05	28	07	03	01	01	30	31	30	17	05	04
MINIMUM	309,75	309,93	310,61	309,14	305,69	300,92	299,94	301,23	308,29	310,16	309,28	308,92
DATE	25	01	01	31	28	31	01	01	01	01	31	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1918	
MAXIMUM JOURNALIER	311,08	LE 03-01		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	299,94	LE 01-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

SHIPSHAW - RESERVOIR PIPMUACAN

STATION NUMÉRO 062502

49°19'48"N - 70°58'42"W

BASSIN VERSANT 277 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	7,16	38,8	39,3	4,64	0	0	0	0	0	0	0	0
MAXIMUM	39,9	39,9	43,3	41,6	0	0	0	0	0	0	0	0
DATE	27	01	16	01	01	01	01	01	01	01	01	01
MINIMUM	0	36,0	34,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DATE	01	23	23	05	01	01	01	01	01	01	01	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1923	
MODULE	7,53		6,41 (41 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	43,3	LE 16-12	65,7 LE 14-11-57	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 01-10	0 LE 29-10-53	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

SHIPSHAW - CENTRALE DE MURDOCK-WILSON

STATION NUMÉRO 062503

48°28'25"N - 71°14'14"W

BASSIN VERSANT 2270 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	61,5	59,3	55,6	58,8	69,6	65,0	51,6	48,5	55,1	57,7	60,4	49,4
MAXIMUM	88,9	62,0	81,8	70,8	71,4	73,1	58,9	54,7	134	70,5	63,7	58,3
DATE	21	14	23	30	20	12	02	10	24	29	20	29
MINIMUM	58,9	56,1	27,2	25,9	62,3	56,6	43,3	44,2	48,7	48,4	55,5	15,2
DATE	02	26	25	02	03	26	06	05	23	04	04	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1915	
MODULE	57,6		55,1 (60 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	134	LE 24-06	413 LE 06-06-74	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	15,2	LE 04-09	0 LE 01-04-28	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

VALIN A 3,5 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 062701

48°29'20"N - 70°58'27"W

BASSIN VERSANT 746 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	22,1	17,5	9,55 B	6,91 B	4,34 B	3,77 B	11,0 B	76,9	36,3	21,3	15,2	16,5
MAXIMUM	37,7	27,6	13,8	12,5 B	5,00 B	3,90 B	38,8	130	67,2	33,3	26,1	35,3
DATE	11	18	02	12	01	01	30	15	04	28	18	29
MINIMUM	14,0	12,5	6,85 B	5,10 B	3,92 B	3,73 B	3,74 B	28,5	22,8	12,5	8,47	10,8
DATE	31	03	31	31	27	16	01	02	12	19	16	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	20,2		24,1 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	130	LE 15-05	263 LE 13-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			289 LE 13-05-76 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3,73	LE 16-03	2,92 LE 09-03-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 11,8 m³/s ET 196 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAINTE-MARGUERITE NORD-EST A 1,8 KM DE LA SAINTE-MARGUERITE

STATION NUMÉRO 062802

48°16'02"N - 69°54'28"W

BASSIN VERSANT 1100 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	37,9	20,1 B	11,9 B	11,7 B	7,02 B	4,81 B	17,5 B	132	44,4	24,0	11,4 E	10,1 E
MAXIMUM	64,2	30,4	15,1 B	18,3 B	9,00 B	5,45 B	70,2	236	100	53,8	18,1	19,4 E
DATE	11	19	01	13	01	01	29	22	01	24	04	10
MINIMUM	23,7	15,6 B	9,70 B	9,10 B	5,60 B	4,50 B	4,40 B	56,1	25,2	16,8	4,55 E	4,00 E
DATE	31	30	31	08	28	29	07	07	30	19	31	05

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1976	
MODULE	28,0		30,9 (2 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	236	LE 22-05	575 LE 20-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			688 LE 20-05-76 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4,00	LE 05-09	3,26 LE 27-03-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 9,21 m³/s ET 345 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAGUENAY - CENTRALE D'ISLE-MALIGNE

STATION NUMÉRO 062901

48°34'38"N – 71°38'07"W

BASSIN VERSANT 73 000 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	101,15	101,03	100,64	100,13	99,27	98,06	98,17	101,24	101,61	101,55	101,53	100,88
MAXIMUM	101,14	101,03	100,64	100,12	99,27	98,06	97,16	97,78	101,33	101,49	101,53	100,88
DATE	23	01	01	02	01	01	19	31	14	08	01	01
MINIMUM	100,99	100,69	100,08	99,32	98,11	97,17	97,14	97,78	101,33	101,46	100,92	100,71
DATE	09	30	23	31	28	31	04	01	01	02	31	15

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1913	
MAXIMUM JOURNALIER	101,61	LE 14-06	103,45 LE 31-05-28	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	97,14	LE 04-04	95,07 LE 13-04-23	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

SAGUENAY - CENTRALE D'ISLE-MALIGNE

STATION NUMÉRO 062901

48°34'38"N – 71°38'07"W

BASSIN VERSANT 73 000 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1230	1240	1150	1270	1310	1110	955	2180	2620	1560	1390	1260
MAXIMUM	1420	1400	1430	1550	1500	1420	1440	3340	5830	2570	1930	1420
DATE	24	30	14	10	02	01	30	22	15	01	06	22
MINIMUM	1020	1090	640	770	1050	867	600	1340	1420	1300	1130	1060
DATE	21	20	25	01	26	30	13	31	01	06	19	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1913	
MODULE	1440		1460 (65 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	5830	LE 15-06	9260 LE 31-05-28	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	600	LE 13-04	62,3 LE 01-04-34	

PORTNEUF A L'AMONT DES CHUTES PHILIAS

STATION NUMÉRO 070401

48°09'42"N – 69°10'01"W

BASSIN VERSANT 2010 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	80,5	47,6	25,8 B	29,1 B	15,2 B	11,7 B	27,8 B	240	108	60,8	27,6	23,8
MAXIMUM	121	69,8	30,4 B	44,5 B	20,6 B	12,0 B	89,7	381	181	95,2	37,2	32,7
DATE	10	19	01	12	01	01	30	22	04	02	01	11
MINIMUM	45,2	30,8 B	23,1 B	21,3 B	12,2 B	11,6 B	11,5 B	81,6	80,5	38,3	21,1	20,8
DATE	01	30	31	31	28	22	01	02	23	31	28	06

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE	58,6		67,6 (5 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	381	LE 22-05	765 LE 13-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			824 LE 02-06-74 A 14 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	11,5	LE 01-04	6,51 LE 18-03-74	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 22,5 m³/s ET 493 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BETSIAMITES - RESERVOIR PIPMUACAN

STATION NUMÉRO 070701

49°21'15"N – 69°47'15"W

BASSIN VERSANT 13 400 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	398,31	398,23	397,90	397,05	396,18	394,92	393,54	395,79	397,68	398,20	398,22	398,06
MAXIMUM	397,88	398,21	397,82	397,05	396,18	394,92	393,54	392,62	395,87	397,71	398,19	397,94
DATE	22	04	02	01	01	01	01	31	30	28	06	04
MINIMUM	397,88	397,89	397,09	396,21	394,96	393,57	392,61	392,62	395,87	397,71	398,02	397,94
DATE	01	30	31	31	28	29	30	01	01	01	28	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1956	
MAXIMUM JOURNALIER	398,31	LE 22-10		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	392,61	LE 30-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

BETSIAMITES - RESERVOIR PIPMUACAN

STATION NUMÉRO 070701

49°21'15"N – 69°47'15"W

BASSIN VERSANT 13 400 km²

ECHELLE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	210	271	324	359	397	468	309	90,0	154	180	255	255
MAXIMUM	280	360	467	391	425	595	419	348	278	283	328	306
DATE	04	24	31	25	27	25	07	01	26	07	26	01
MINIMUM	141	147	113	255	365	323	119	18,4	26,1	111	81,0	165
DATE	10	06	25	02	03	12	23	25	04	08	19	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1956	
MODULE	272		232 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	595	LE 25-03	821 LE 11-11-66	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	18,4	LE 25-05	0 LE 01-10-59	

BETSIAMITES - CENTRALE NO 2

STATION NUMÉRO 070702

49°10'32"N – 69°13'38"W

BASSIN VERSANT 16 100 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	262	296	333	369	407	415	318	283	219	213	253	245
MAXIMUM	323	422	464	507	498	552	470	360	264	281	340	337
DATE	24	29	11	14	19	22	01	03	02	10	18	16
MINIMUM	183	234	198	270	317	323	208	193	138	137	70,8	170
DATE	18	09	26	22	11	04	29	28	19	16	20	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1957	
MODULE	300		300 (21 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	552	LE 22-03	1360 LE 29-05-51	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	70,8	LE 20-08	0 LE 01-10-61	

VOIR NOTE A L'ANNEXE

AUX OUTARDES - CENTRALE DE CHUTE-AUX-OUTARDES

STATION NUMÉRO 071001

49°09'18"N – 68°24'16"W

BASSIN VERSANT 18 900 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	512	402	421	463	468	390	324	456	800	583	309	317
MAXIMUM	963	476	561	510	578	518	365	589	1380	1130	411	476
DATE	18	19	06	10	15	03	04	11	18	01	10	13
MINIMUM	314	283	360	368	351	309	198	251	382	276	140	176
DATE	23	07	18	08	04	20	30	01	10	15	23	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1922	
MODULE	454		387 (54 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1380	LE 18-06	2830 LE 29-05-43	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	140	LE 23-08	10,5 LE 16-03-69	

AUX OUTARDES - CENTRALE NO 4

STATION NUMÉRO 071002

49°42'25"N – 68°54'28"W

BASSIN VERSANT 17 200 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	353,57	353,45	353,20	352,50	351,46	350,28	348,87	352,26	353,60	353,39	353,48	353,48
MAXIMUM	353,45	353,42	353,20	352,50	351,43	350,28	348,87	348,51	352,29	353,35	353,14	353,35
DATE	12	02	01	01	02	01	01	31	18	21	26	19
MINIMUM	353,32	353,26	352,50	351,43	350,40	349,19	347,44	348,51	352,29	353,08	353,14	353,32
DATE	19	30	31	31	28	31	24	01	01	10	01	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968	
MAXIMUM JOURNALIER	353,60	LE 18-06		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	347,44	LE 24-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

EMMAGASINEMENT UTILE: 11 400 MILLIONS DE MÈTRES CUBES

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

AUX OUTARDES - CENTRALE NO 4

STATION NUMÉRO 071002

49°42'25"N – 68°54'28"W

BASSIN VERSANT 17 200 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	462	360	372	404	408	338	254	247	720	538	299	312
MAXIMUM	994	600	439	464	453	442	445	396	1270	1120	538	496
DATE	17	15	31	20	09	02	08	05	17	01	22	14
MINIMUM	229	255	309	368	306	259	113	157	114	190	113	73.6
DATE	22	08	17	07	18	30	30	20	08	30	01	16

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1968	
MODULE	392		347 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1270	LE 17-06	1270 LE 17-06-78	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	73.6	LE 16-09	0 LE 21-11-69	

MANICOUAGAN - CENTRALE MCCORMICK

STATION NUMÉRO 071101

49°12'05"N – 68°20'20"W

BASSIN VERSANT 45 800 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1090	1020	1090	1260	1280	1080	659	878	1470	1100	1040	865
MAXIMUM	2070	1340	1420	1460	1440	1480	1360	1680	2760	1940	1630	1130
DATE	15	14	21	12	24	21	08	20	18	03	07	29
MINIMUM	583	552	416	770	813	600	391	493	496	453	708	515
DATE	01	06	25	01	26	19	13	28	11	12	13	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1946	
MODULE	1070		849 (29 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2760	LE 18-06	6030 LE 17-06-47	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	391	LE 13-04	0 LE 17-03-65	

HART JAUNE - RESERVOIR PETIT MANICOUAGAN

STATION NUMÉRO 071102

51°50'00"N – 67°48'30"W

BASSIN VERSANT 4580 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	508,25	508,10	508,04	507,74	506,97	505,97	504,72	506,55	508,59	508,19	508,31	508,47
MAXIMUM	508,22	508,10	508,04	507,74	506,97	505,97	504,72	503,56	506,79	508,19	507,80	508,31
DATE	14	01	01	01	01	01	01	30	19	01	27	08
MINIMUM	508,13	508,01	507,74	507,00	506,00	504,75	503,56	497,53	506,79	507,74	507,80	508,16
DATE	06	03	30	31	28	31	30	31	01	23	01	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MAXIMUM JOURNALIER	508,59	LE 19-06		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	497,53	LE 31-05		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

HART JAUNE - RESERVOIR PETIT MANICOUAGAN

STATION NUMÉRO 071102

51°50'00"N – 67°48'30"W

BASSIN VERSANT 4580 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	145	105	85,3	100	124	116	104	113	250	161	64,1	125
MAXIMUM	173	171	86,4	133	128	120	110	160	402	391	97,7	269
DATE	05	01	12	25	01	01	01	31	23	01	01	19
MINIMUM	85,8	85,0	85,0	83,5	120	110	99,1	94,9	102	77,9	34,0	19,1
DATE	13	26	01	14	27	31	30	10	06	28	17	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MODULE	124		107 (18 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	402	LE 23-06	595 LE 19-07-66	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	19,1	LE 28-09	0 LE 03-10-60	

TOULNUSTOUC - RESERVOIR SAINTE-ANNE

STATION NUMÉRO 071103

50°07'40"N – 67°56'00"W

BASSIN VERSANT 7930 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	301,79	301,80	301,76	298,77	293,80	287,57	279,93	292,27	300,08	301,05	301,36	301,02
MAXIMUM	301,15	301,68	301,76	298,77	293,80	287,57	278,59	279,87	292,78	300,19	301,07	300,90
DATE	30	29	01	01	01	01	30	28	30	31	25	03
MINIMUM	301,12	301,55	298,90	293,96	287,93	278,71	278,59	279,87	292,78	300,19	300,94	300,62
DATE	04	09	31	31	28	31	01	01	01	01	30	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1957	
MAXIMUM JOURNALIER	301,80	LE 29-11		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	278,59	LE 01-04		INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

PLAN DE RÉFÉRENCE DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

TOULNUSTOUC - RESERVOIR SAINTE-ANNE

STATION NUMÉRO 071103

50°07'40"N – 67°56'00"W

BASSIN VERSANT 7930 km²

ECHELLE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	169	161	334	396	422	357	22.3	52.0	–	90.8	132	148
MAXIMUM	394	311	405	459	467	447	24.8	507	–	213	428	558
DATE	31	01	17	19	22	02	30	30	–	11	28	22
MINIMUM	0	138	199	351	388	22.2	12.7	0	–	0	0	0
DATE	30	10	01	16	06	31	13	11	–	01	08	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1957	
MODULE			186 (21 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	558	LE 22-09	1000 LE 11-06-60	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	0	LE 30-10	0 LE 07-11-57	

MANICOUAGAN - CENTRALE NO 2

STATION NUMÉRO 071104

49°20'06"N - 68°20'51"W

BASSIN VERSANT 45 600 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1170	1070	1140	1310	1370	1140	678	899	1450	1080	1070	901
MAXIMUM	2140	1410	1510	1570	1570	1590	1420	1650	2700	1700	1500	1190
DATE	15	14	21	11	24	21	08	20	20	03	04	29
MINIMUM	612	561	205	628	847	643	408	481	493	476	714	547
DATE	29	06	25	01	26	19	13	06	03	12	13	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MODULE	1110		737 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2700	LE 20-06	2700 LE 20-06-78	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	205	LE 25-12	0 LE 01-03-65	

MANICOUAGAN - CENTRALE NO 5

STATION NUMÉRO 071105

50°38'40"N - 68°43'30"W

BASSIN VERSANT 29 300 km²

LIMNIGRAPHE

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	359.66	359.48	359.27	358.63	357.77	356.96	356.25	358.32	359.69	359.75	359.69	359.60
MAXIMUM	359.54	359.45	359.27	358.63	357.77	356.96	356.19	355.72	358.38	359.64	359.69	359.54
DATE	11	07	01	01	01	01	02	31	23	17	01	21
MINIMUM	359.42	359.33	358.66	357.80	357.01	356.23	355.76	355.67	358.38	359.57	359.48	359.51
DATE	27	20	30	31	26	30	27	05	01	04	21	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MAXIMUM JOURNALIER	359.75	LE 17-07	359.75 LE 17-07-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	355.67	LE 05-05	241.42 LE 01-01-65	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT

EMMAGASINEMENT UTILE: 41 100 MILLIONS DE MÈTRES CUBES

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MANICOUAGAN - CENTRALE NO 5

STATION NUMÉRO 071105

50°38'40"N – 68°43'30"W

LIMNIGRAPHE

BASSIN VERSANT 29 300 km²

DONNÉES FOURNIES PAR L'HYDRO-QUEBEC

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	743	712	668	812	834	691	548	247	1060	954	875	663
MAXIMUM	1380	892	889	923	929	934	875	510	2220	1600	1320	881
DATE	14	28	12	24	21	01	09	02	20	03	09	27
MINIMUM	340	438	214	323	603	283	283	74.8	80.1	479	552	538
DATE	02	05	25	01	25	12	16	17	04	10	22	09

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964	
MODULE	733		367 (14 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2220	LE 20-06	2220 LE 20-06-78	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	74.8	LE 17-05	0 LE 30-10-60	

GODBOUT A 1,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 138

STATION NUMÉRO 071401

49°19'50"N – 67°39'21"W

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 1870 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	63.9	38.6	22.4 B	21.4 B	12.2 B	8.55 B	14.9 B	215	69.3	20.2	7.53	7.78
MAXIMUM	111	98.0	37.8 B	30.5 J	16.3 B	9.30 B	52.7	407	129	34.6	11.3	9.86
DATE	11	19	03	13	01	01	30	19	04	01	01	04
MINIMUM	30.4	23.2	18.6 B	16.5 B	9.50 B	8.25 B	8.20 B	55.8	37.3	12.0	4.71	5.46
DATE	01	10	29	31	28	29	08	01	30	30	28	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	42.1		43.6 (4 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	407	LE 19-05	453 LE 13-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			484 LE 13-05-76 A 16 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	4.71	LE 28-08	4.19 LE 25-03-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 7.10 m³/s ET 195 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DES RAPIDES A 3,1 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 072201

50°17'07"N – 66°27'10"W

BASSIN VERSANT 557 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	32,0	14,4	6,59	7,24	3,84	2,29	3,21	68,6	34,5	11,9	2,74	2,98
MAXIMUM	75,9	38,0	11,9	11,6	5,57	2,85	9,01	137	71,9	23,0	4,62	4,82
DATE	11	21	01	16	01	01	30	20	04	01	01	17
MINIMUM	10,5	6,88	4,59	4,66	2,86	1,96	2,12	11,0	14,2	5,09	1,94	1,59
DATE	01	12	22	08	28	07	10	01	26	31	31	10

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1947	
MODULE	16,0		15,7 (24 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	137	LE 20-05	240 LE 04-11-66	INFLUENCÉ MENSUELLEMENT
MINIMUM JOURNALIER	1,59	LE 10-09	0,51 LE 01-03-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 1,70 m³/s ET 161 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

MOISIE A 5,1 KM EN AMONT DU PONT DU Q.N.S.L.R.

STATION NUMÉRO 072301

50°21'01"N – 66°11'25"W

BASSIN VERSANT 19 000 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	592	372 B	175 B	124 B	104 B	91,6 B	87,4 B	1360 B	1320	525	354	410
MAXIMUM	878	479	249 B	133 B	112 B	96,0 B	100 B	2960	1800 E	880	413	532
DATE	11	20	01	12	01	01	30	20	01	02	02	18
MINIMUM	405	258 B	132 B	113 B	96,9 B	88,5 B	86,0 B	113 B	808	380	285	326
DATE	27	30	31	31	28	31	25	01	27	26	17	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	461		462 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2960	LE 20-05	3820 LE 02-06-66	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			4080 LE 02-06-66 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	86,0	LE 25-04	58,9 LE 26-02-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 368 m³/s ET 2380 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

AUX PEKANS A 7,1 KM DE LA MOISIE

STATION NUMÉRO **072302**

52°11'20"N – 66°53'29"W

BASSIN VERSANT 3390 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	98,1 E	70,8	30,7 B	18,6 B	16,1 B	15,2 B	14,8 B	199 B	231	89,9 E	83,7 E	92,1
MAXIMUM	115 E	81,4	46,5 B	21,1 B	16,9 B	15,5 B	15,0 B	596	373	180	142	116
DATE	06	01	01	01	01	01	01	20	17	01	26	16
MINIMUM	82,5	48,8 B	21,4 B	17,0 B	15,5 B	15,0 B	14,8 B	14,7 B	151	55,0 E	49,2 E	62,6
DATE	31	30	31	31	26	24	11	01	27	27	17	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	80,2		75,8 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	596	LE 20-05	643 LE 01-06-66	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			657 LE 01-06-66 A 01 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	14,7	LE 01-05	8,01 LE 30-04-74	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 77,8 m³/s ET 510 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MATAMEC A LA SORTIE DU LAC MATAMEC

STATION NUMÉRO **072502**

50°20'30"N – 65°56'19"W

BASSIN VERSANT 458 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	25,8	11,1	7,93	6,35	3,16	1,75	1,72	44,5	32,6	12,5	3,55	2,20
MAXIMUM	42,8	13,8	11,6	7,56	4,82	2,27	2,68	91,6	54,2	19,9	7,66	3,24
DATE	12	22	01	19	01	01	30	21	05	20	01	21
MINIMUM	10,9	8,57	5,87	5,02	2,28	1,52	1,52	3,18	17,3	6,90	1,50	1,03
DATE	01	16	24	31	28	26	17	01	27	15	31	11

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	12,8		12,8 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	91,6	LE 21-05	117 LE 23-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			118 LE 22-05-76 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1,03	LE 11-09	0,93 LE 11-03-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,83 m³/s ET 62,3 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

MATAMEC A 0,8 KM EN AVAL DE LA RIVIERE AUX RATS MUSQUES

STATION NUMÉRO 072503

50°17'36"N - 65°57'48"W

BASSIN VERSANT 679 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	53,3 E	15,0	7,00 B	5,19 B	3,65 B	2,10 B	2,68 B	74,6	44,2	18,0	3,88	2,20
MAXIMUM	118 E	34,4	14,0 B	5,65 B	4,60 B	2,68 B	8,20 B	135	78,6	44,1	8,93	3,19
DATE	10	19	01	19	01	01	30	20	04	20	01	19
MINIMUM	11,0	7,36	5,00 B	4,68 B	2,74 B	1,90 B	1,88 B	10,0 B	24,3	7,87	1,70	1,27
DATE	30	13	27	31	28	31	03	01	26	15	31	10

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	19,5		20,1 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	135	LE 20-05	167 LE 22-05-76	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	1,27	LE 10-09	1,27 LE 10-09-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,55 m³/s ET 122 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

AU TONNERRE A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 138

STATION NUMÉRO 073301

50°16'57"N - 64°46'58"W

BASSIN VERSANT 684 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	31,1	16,5	7,39 B	15,0 B	3,50 B	2,81 B	4,23 B	78,4	36,5	13,4	4,82	11,5
MAXIMUM	110	57,1	23,8 B	39,5 B	4,70 B	2,94 B	10,0 B	139	77,2	53,5	7,70	41,2
DATE	11	19	28	12	01	01	27	19	01	18	01	13
MINIMUM	10,8	6,85	3,36 B	4,88 B	2,97 B	2,72 B	2,70 B	10,2 B	17,0	6,31	3,29	3,93
DATE	31	08	23	08	28	28	07	01	23	15	29	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1948	
MODULE	18,9		20,4 (25 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	139	LE 19-05	782 LE 27-10-59	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	2,70	LE 07-04	1,39 LE 20-03-50	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2,68 m³/s ET 142 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

MAGPIE A 8,0 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 138

STATION NUMÉRO 073502

50°22'39"N – 64°25'33"W

BASSIN VERSANT 7590 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	243	162	87,7 B	65,5 B	34,8 B	25,4 B	24,7 B	438 E	638 E	255	134	145
MAXIMUM	339	193	135	85,0 B	45,8 B	27,3 B	28,6 B	1080 E	885 E	356	189	192
DATE	11	19	01	14	01	01	30	20	02	01	01	19
MINIMUM	165	138	64,8 B	47,0 B	27,8 B	24,4 B	23,9 B	29,0 B	366	191	102	95,6
DATE	02	30	24	31	28	28	17	01	30	16	31	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	188		182 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1080	LE 20-05	1310 LE 09-06-69	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1380 LE 09-06-69 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	23,9	LE 17-04	17,0 LE 05-04-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 128 m³/s ET 1330 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

ROMAINE AU PONT DE LA Q.I.T. A 14,8 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 073801

50°18'28"N – 63°37'21"W

BASSIN VERSANT 13 000 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	436	305	177 E	172 E	113	82,9 E	77,4 E	767 E	1060 E	355	164 E	228
MAXIMUM	620	445	276	222 E	138	95,5	83,0 E	1780 E	1400 E	621	205	301
DATE	11	20	04	14	02	01	26	21	03	01	01	20
MINIMUM	323	227	142 E	142	97,9	75,1 J	75,0 E	84,0 E	645	207	141	162
DATE	27	26	23	30	28	25	05	01	30	31	18	04

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1956	
MODULE	329		306 (21 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1780	LE 21-05	2300 LE 06-06-66	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	75,0	LE 05-04	45,3 LE 17-04-65	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 142 m³/s ET 1700 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

ROMAINE A 18,5 KM EN AVAL DE LA RIVIERE AUX SAUTERELLES

STATION NUMÉRO 073802

51°46'02"N – 63°43'06"W

BASSIN VERSANT 6550 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	197	135 B	84.0 B	52.2 B	35.7 B	31.1 B	30.3 B	270 B	575 E	226	102	115
MAXIMUM	236	157	108 B	64.5 B	40.5 B	32.0 B	30.5 B	917 E	690 E	385	127	148
DATE	07	01	01	01	01	01	01	25	02	01	01	21
MINIMUM	159	110 B	65.0 B	41.0 B	32.3 B	30.5 B	30.1 B	30.0 B	393	129	89.0	91.2
DATE	31	30	31	31	28	31	24	11	30	30	16	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	155		142 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	917	LE 25-05	1100 LE 11-06-72	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	30.0	LE 11-05	13.0 LE 15-03-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 98,5 m³/s ET 793 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NABISIPI A 2,4 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 074601

50°15'11"N – 62°12'44"W

BASSIN VERSANT 2060 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	117	69.5	44.1 B	58.2 B	19.7 B	14.5 B	14.5 B	242 E	182 E	38.3 E	18.6	39.8
MAXIMUM	220	128	75.0 B	125 B	27.2 B	15.6 B	17.4 B	480 E	297 E	79.6	32.5	59.3
DATE	11	20	29	13	01	01	25	19	03	01	19	14
MINIMUM	61.0	40.6	29.9 B	28.5 B	15.8 B	13.8 B	13.6 B	20.0 B	87.9	20.5 E	10.6	27.0
DATE	02	10	25	31	28	29	07	01	30	28	16	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	71.9		65.2 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	480	LE 19-05	507 LE 12-07-63	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			558 LE 11-07-63 A 19 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	10.6	LE 16-08	7.56 LE 25-09-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 14,2 m³/s ET 311 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

AGUANUS A 1,4 KM EN AMONT DE LA DANY

STATION NUMÉRO 074701

50°14'51"N – 62°07'03"W

BASSIN VERSANT 5590 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	242	139	80,9 B	93,4 B	41,9 B	25,5 B	30,3 B	489 B	555	142	52,7	108
MAXIMUM	373	209	113	138 B	60,0 B	29,9 B	65,0 B	1200	749	290	66,9	172
DATE	11	20	01	14	01	01	28	22	02	01	01	21
MINIMUM	157	108	60,0 B	62,5 B	30,8 B	22,5 B	21,1 B	68,0 B	307	66,1	37,1	59,2
DATE	02	11	25	31	28	31	21	01	30	31	16	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1961	
MODULE	167		155 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1200	LE 22-05	1200 LE 06-06-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1220 LE 21-05-78 A 21 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	21,1	LE 21-04	16,6 LE 29-04-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 42,5 m³/s ET 765 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NATASHQUAN A 25,7 KM EN AVAL DE LA NATASHQUAN EST

STATION NUMÉRO 074902

51°08'30"N – 61°36'40"W

BASSIN VERSANT 11 600 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	447	248	148 B	166 B	87,7 B	66,7 B	61,0 B	807 B	1130	335	174	247
MAXIMUM	718	380	187	229 B	113 B	72,0 B	62,8 B	2370	1500	609	218	386
DATE	06	20	01	15	01	01	01	20	02	01	20	18
MINIMUM	299	193	117 B	115 B	73,0 B	63,0 B	60,0 B	60,0 B	635	191	137	167
DATE	26	26	25	31	28	31	27	01	30	29	15	11

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	328		293 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2370	LE 20-05	2550 LE 09-06-69	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	60,0	LE 27-04	34,8 LE 05-03-74	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 161 m³/s ET 1420 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

ETAMAMIOU A 17,5 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 075601

50°30'44"N - 59°53'01"W

BASSIN VERSANT 2950 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	150	100	83,0	87,9 E	46,3	29,1 E	36,2	332	363	113	37,0	43,8
MAXIMUM	196	153	128	109	66,9	33,3	73,3	672	488	180	59,0	49,1
DATE	20	23	01	01	01	02	30	24	16	01	01	08
MINIMUM	53,4	55,7	60,4	68,5	34,0	25,2	26,7	85,1	187	60,1	29,2	35,2
DATE	01	12	21	31	28	26	04	01	30	31	17	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE	119		108 (4 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	672	LE 24-05	672 LE 24-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			681 LE 24-05-78 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	25.2	LE 26-03	19.7 LE 19-03-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 21,8 m³/s ET 266 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

DU PETIT MECATINA A 5,1 KM EN AMONT DE LA NETAGAMIOU

STATION NUMÉRO 075701

50°42'07"N - 59°35'57"W

BASSIN VERSANT 19 100 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	726	640	333 B	195 B	109 B	77,9 B	83,2 B	1390 B	2060	730 E	329 E	393
MAXIMUM	1000	703	595	255 B	139 B	85,0 B	152 B	3210	2430 E	1230	410 E	466
DATE	11	19	01	01	01	01	30	22	14	01	01	20
MINIMUM	415	596	222 B	142 B	88,0 B	74,0 B	72,2 B	162 B	1230	420 E	293 E	335
DATE	01	13	24	31	28	31	21	01	30	31	15	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	590		477 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	3210	LE 22-05	3770 LE 10-06-72	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	72.2	LE 21-04	58,3 LE 20-03-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 394 m³/s ET 2310 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAINT-AUGUSTIN A 3,2 KM EN AVAL DE LA RIVIERE A LA MOUCHE

STATION NUMÉRO **076101**

51°36'45"N – 58°42'09"W

BASSIN VERSANT 5750 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	266 E	212	131 B	73,1 B	35,5 B	26,1 B	37,9 B	749 E	678 E	140 E	108 E	141
MAXIMUM	450 E	533	200	140 B	43,2 B	29,1 B	89,5 B	2040 E	1030 E	305 E	215 E	200
DATE	05	20	01	01	01	01	27	19	01	01	20	01
MINIMUM	153	100	87,0 B	44,1 B	29,8 B	23,9 B	22,8 B	88,0 B	255 E	73,0 E	62,5 E	101
DATE	26	08	25	31	28	31	18	01	28	31	14	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE	217		175 (10 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2040	LE 19-05	2040 LE 19-05-78	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	22,8	LE 18-04	10,8 LE 20-04-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 56,6 m³/s ET 1130 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAINT-PAUL A 3,2 KM EN AVAL DE LA BUJEAULT

STATION NUMÉRO **076601**

51°45'50"N – 57°36'17"W

BASSIN VERSANT 6630 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	240	179	85,5 B	52,0 B	28,6 B	23,2 B	23,1 B	678 B	685 E	143	101	115
MAXIMUM	441	480	143 B	96,0 B	33,4 B	24,9 B	29,8 B	2440	1040 E	358	210	161
DATE	05	19	28	01	01	01	30	19	09	01	20	17
MINIMUM	120	73,7	56,5 B	34,0 B	25,3 B	22,2 B	21,8 B	31,4 B	268	77,4	63,5	83,9
DATE	31	08	24	31	28	30	16	01	25	28	06	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE	197		153 (8 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2440	LE 19-05	2440 LE 19-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			2560 LE 19-05-78 A 08 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	21,8	LE 16-04	12,5 LE 01-03-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 62,3 m³/s ET 736 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

HARRICANA A 3,4 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 111 A AMOS

STATION NUMÉRO **080101**

48°36'02"N – 78°06'34"W

BASSIN VERSANT 3680 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	38,5	49,3	41,9	25,9 B	18,5 B	14,0 B	20,5 B	141	105	51,1	26,4	18,3
MAXIMUM	43,9	63,6	48,5	32,9	27,7 B	15,5 B	62,8	177	132	69,9	37,2	23,3
DATE	26	21	02	01	16	01	30	15	02	02	02	02
MINIMUM	29,0	42,6	33,7	21,1 B	15,7 B	12,9 B	12,7 B	67,8	67,8	36,4	17,9	14,7
DATE	03	02	31	31	28	31	02	01	30	29	26	12

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1933		
MODULE	46,1		59,7 (63 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	177	LE 15-05	337	LE 11-05-60	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	12,7	LE 02-04	5,66	LE 03-10-14	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 9,85 m³/s ET 339 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

TURGEON A 14,3 KM DE L'HARRICANA

STATION NUMÉRO **080104**

49°58'40"N – 79°05'20"W

BASSIN VERSANT 11 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	75,4	202	94,1	48,3 B	33,7 B	28,5 B	59,7 B	1070 E	855 E	205	77,5	136
MAXIMUM	106	426	133	62,8	38,1 B	29,8 B	412	1610 E	1680 E	322	147	235
DATE	16	06	01	01	01	01	30	17	11	22	01	10
MINIMUM	59,9	60,1	65,2	38,5 B	30,1 B	28,0 B	28,0 B	425	198	113	54,6	67,0
DATE	08	02	31	31	28	25	01	08	27	08	19	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967		
MODULE	242		186 (6 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1680	LE 11-06	2040	LE 23-04-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			2230	LE 22-04-77 A 21 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	28,0	LE 25-03	6,82	LE 19-06-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 105 m³/s ET 623 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

NOTTAWAY A LA TETE DU LAC SOSCUMICA

STATION NUMÉRO 080701

50°08'04"N – 77°25'16"W

BASSIN VERSANT 57 500 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	823	830	581 B	349 B	241 B	190 B	183 B	1800 B	2670	1670	916	727
MAXIMUM	883	919	742	439 B	278 B	208 B	248 B	2700	2970	2270	1190	766
DATE	01	12	01	01	01	01	30	24	16	01	01	16
MINIMUM	750	732	446 B	280 B	212 B	179 B	175 B	270 B	2350	1210	703	688
DATE	31	01	31	31	28	31	14	01	30	31	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1956	
MODULE	919		1020 (18 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2970	LE 16-06	4730 LE 07-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	175	LE 14-04	175 LE 14-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 680 m³/s ET 3400 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

WASWANIPI A 0,5 KM EN AVAL DE L'OPAWICA

STATION NUMÉRO 080704

49°41'48"N – 75°59'06"W

BASSIN VERSANT 18 700 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	284	279	214 B	131 B	93.8 B	80.1 B	84.3 B	737 B	985	535	329	314
MAXIMUM	321	312	267	161 B	106 B	83.6 B	140 B	1070	1270	806	428	346
DATE	13	14	03	01	01	01	30	17	15	01	03	09
MINIMUM	242	244	164 B	106 B	84.0 B	78.0 B	78.0 B	162 B	753	386	252	254
DATE	31	25	31	31	28	30	01	01	07	27	29	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	340		363 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1270	LE 15-06	1980 LE 31-05-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	78.0	LE 30-03	72.2 LE 18-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 164 m³/s ET 1300 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BELL A 7,7 KM EN AMONT DU LAC MATAGAMI

STATION NUMÉRO 080707

49°45'11"N – 77°36'52"W

BASSIN VERSANT 22 200 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	291	312	192 B	118 B	84,3 B	69,6 B	82,0 B	1050	873	371	212	190
MAXIMUM	380	471	230	145 B	95,8 B	74,0 B	323	1600	1300	531	339	226
DATE	15	08	08	01	01	01	30	17	15	01	01	09
MINIMUM	233	219	148 B	97,0 B	75,8 B	67,6 B	66,9 B	464	545	279	155	158
DATE	01	30	31	31	28	30	15	01	30	27	30	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962		
MODULE	322		391 (16 ANS)		RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1600	LE 17-05	2000	LE 26-05-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	66,9	LE 15-04	59,5	LE 04-04-65	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 68,0 m³/s ET 1330 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC CHIBOUGAMAU DANS LA BAIE DE QUEYLUS

STATION NUMÉRO 080714

49°44'53"N – 74°23'55"W

BASSIN VERSANT 1020 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	378,96	378,90	378,86	378,84	378,88	378,89	378,84	–	379,40	379,39	379,21	379,28
MAXIMUM	378,96	378,90	378,86	378,84	378,83	378,88	378,84	–	–	379,39	–	379,21
DATE	01	01	01	01	27	07	01	–	25	01	17	29
MINIMUM	378,90	378,86	378,84	378,83	378,83	378,84	378,76	–	379,28	379,38	379,19	379,20
DATE	27	24	19	02	01	31	13	–	02	03	26	07

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1964		
MAXIMUM JOURNALIER	379,40	LE 25-06	379,77	LE 07-08-74	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	378,76	LE 13-04	378,70	LE 22-04-71	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

MEGISCANE A 13,5 KM EN AMONT DU LAC PARENT

STATION NUMÉRO 080717

48°22'16"N – 77°07'07"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 8310 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	109	102	72.7 B	49.4 B	39.8 B	35.0 B	57.3 B	339	238	136	83.6	68.6
MAXIMUM	120	116	93.0	56.5 B	43.5 B	37.0 B	171	467	321	187	118	82.8
DATE	13	12	01	01	01	01	29	18	01	01	01	30
MINIMUM	97.1	91.2	57.0 B	44.0 B	37.0 B	33.5 B	33.0 B	143	195	111	60.0	59.5
DATE	31	30	31	31	28	31	09	04	30	27	27	14

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	111		164 (38 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	467	LE 18-05	1110 LE 17-05-36	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	33.0	LE 09-04	31.1 LE 20-02-63	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 88.8 m³/s ET 607 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

WASWANIPI A LA TETE DE LA CHUTE ROUGE

STATION NUMÉRO 080718

49°51'28"N – 77°11'17"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 31 900 km²

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	26.63	26.54	26.27	25.68	–	25.22	–	–	29.03	28.75	27.19	26.49
MAXIMUM	26.63	26.35	26.27	25.68	–	–	–	–	–	28.75	27.19	26.44
DATE	01	11	01	01	–	20	–	–	21	01	01	15
MINIMUM	26.35	26.30	25.69	25.68	–	25.18	–	–	28.83	27.24	26.44	26.40
DATE	30	30	31	01	–	11	–	–	30	31	31	02

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MAXIMUM JOURNALIER	29.03	LE 21-06		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	25.18	LE 11-03		NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

WASWANIPI A LA TETE DE LA CHUTE ROUGE

STATION NUMÉRO **080718**

49°51'28"N – 77°11'17"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 31 900 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	509	520	379	240 E	183 E	167 E	176 E	1580 E	1510 E	1090	616	519 E
MAXIMUM	575	554	460	278	203 E	171 E	280 E	2340 E	1700 E	1450	783	534
DATE	01	11	01	01	01	02	30	18	01	01	01	15
MINIMUM	486	466	284	211 E	169 E	165 E	162 E	330 E	1300 E	798	515	490 E
DATE	29	30	31	31	23	06	15	01	10	31	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	628		598 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2340	LE 18-05	2780 LE 07-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	162	LE 15-04	118 LE 17-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 170 m³/s ET 2780 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

BROADBACK A 1,6 KM EN AVAL DE LA OUASOUAGAMI

STATION NUMÉRO **080801**

51°11'06"N – 77°25'59"W

BASSIN VERSANT 17 100 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	384	333	276 B	159 B	107 B	84.8 B	79.2 B	388 B	606	526	393	299
MAXIMUM	460	359	330	204 B	123 B	92.0 B	81.5 B	596	632	610	444	328
DATE	01	06	08	01	01	01	30	31	18	01	01	01
MINIMUM	330	299	210 B	125 B	93.8 B	80.2 B	78.0 B	83.5 B	585	444	334	271
DATE	31	26	31	31	28	31	21	01	10	29	31	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1956	
MODULE	304		312 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	632	LE 18-06	1140 LE 16-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	78.0	LE 21-04	68.2 LE 13-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 159 m³/s ET 793 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BROADBACK A LA SORTIE DU LAC KENONISKA

STATION NUMÉRO **080809**

50°45'00"N – 76°23'07"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 9820 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	194	187 E	132 B	86.4 B	63.5 B	52.5 B	50.6 B	313 B	355	263	192 E	180
MAXIMUM	229	219 E	153	104 B	71.0 B	56.2 B	59.0 B	521	411	328	239	200
DATE	01	10	02	01	01	01	30	18	17	01	04	17
MINIMUM	173	156	106 B	72.0 B	57.0 B	49.9 B	48.5 B	61.6 B	325	229	146 E	155
DATE	30	30	31	31	28	30	10	01	26	15	28	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	173		174 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	521	LE 18-05	765 LE 03-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	48.5	LE 10-04	40.5 LE 18-04-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 142 m³/s ET 765 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC NEMISCAU AU POSTE DE LA CIE DE LA BAIE D'HUDSON

STATION NUMÉRO **081001**

51°18'52"N – 76°54'34"W

BASSIN VERSANT 40 900 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	231.17	230.80	230.70	230.56	230.37	–	–	–	230.92	231.05	230.98	230.96
MAXIMUM	231.17	230.76	230.67	230.56	230.37	–	–	–	–	230.95	230.96	230.96
DATE	01	08	02	01	01	–	–	–	09	18	27	01
MINIMUM	230.78	230.62	230.55	230.33	230.34	–	–	–	230.88	230.93	230.90	230.79
DATE	27	22	22	19	06	–	–	–	26	29	18	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1950	
MAXIMUM JOURNALIER	231.17	LE 01-10		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	230.33	LE 19-01		NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

DE RUPERT A 11,4 KM EN AVAL DU LAC NEMISCAU

STATION NUMÉRO 081002

51°26'49"N – 76°52'24"W

BASSIN VERSANT 40 900 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1120	976	949	863 B	632 B	455 B	389 B	919	1120	1160	1120	1070
MAXIMUM	1240	1040	1040	984	758 B	520 B	419	1200	1200	1210	1140	1110
DATE	01	09	21	01	01	01	30	18	01	11	12	01
MINIMUM	1030	866	891	770 B	537 B	402 B	380 B	429	1060	1100	1090	1020
DATE	29	23	13	31	28	31	15	01	25	28	17	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1963	
MODULE	900		853 (25 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1240	LE 01-10	1890 LE 07-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	380	LE 15-04	309 LE 01-04-64	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 736 m³/s ET 1420 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC MISTASSINI AU POSTE DE LA CIE DE LA BAIE D'HUDSON

STATION NUMÉRO 081003

50°24'40"N – 73°52'30"W

BASSIN VERSANT 18 100 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	374,80	374,49	–	–	–	–	373,67	374,42	374,72	–	374,84	374,73
MAXIMUM	374,80	374,48	–	–	–	–	–	373,60	374,44	–	–	374,73
DATE	01	04	–	–	–	–	20	31	13	–	07	01
MINIMUM	374,50	374,38	–	–	–	–	373,59	373,58	374,44	–	374,74	374,61
DATE	29	22	–	–	–	–	29	03	01	–	29	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1949	
MAXIMUM JOURNALIER	374,84	LE 07-08		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	373,58	LE 03-05		NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

TEMISCAMIE A 26,2 KM DU LAC ALBANEL

STATION NUMÉRO **081006**

51°05'00"N – 72°52'40"W

BASSIN VERSANT 7280 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	175 E	196 E	97,8 B	54,4 B	39,1 B	32,4 B	30,1 B	512 B	–	–	–	–
MAXIMUM	215	248 E	140 B	67,8 B	44,0 B	34,9 B	30,7 B	1120	429	–	–	–
DATE	01	14	01	01	01	01	01	19	01	–	–	–
MINIMUM	146 E	145 B	69,0 B	44,4 B	35,2 B	30,7 B	30,0 B	30,0 B	371	–	–	–
DATE	25	30	31	31	28	31	1e	01	04	–	–	–

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1967	
MODULE			188 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1120	LE 19-05	1360 LE 07-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	30,0	LE 16-04	24,6 LE 11-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 28,3 m³/s ET 651 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

DE RUPERT ET CHENAL CHIPASTOUC AUX SORTIES DU LAC MISTASSINI

STATION NUMÉRO **081007**

51°02'31"N – 73°48'37"W

BASSIN VERSANT 18 100 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	559	486	434	346 B	247 B	195 B	175 B	287 B	581	684	656	577
MAXIMUM	618	505	486	418 B	282 B	212 B	181 B	471	673	697	681	608
DATE	01	03	18	01	01	01	01	31	28	10	03	03
MINIMUM	503	456	394	285 B	217 B	181 B	171 B	171 B	479	679	604	547
DATE	30	29	28	31	28	31	29	01	01	19	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	437		425 (9 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	697	LE 10-07	866 LE 25-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	171	LE 29-04	138 LE 29-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 227 m³/s ET 708 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

PONTAX A 60,4 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO **081101**

BASSIN VERSANT 6090 km²

51°31'53"N - 78°06'11"W

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	114	89.5 E	36.8 B	14.5 B	9.17 B	7.36 B	11.5 B	237 E	127 E	128	154	125
MAXIMUM	181	160	64.0 E	19.8 B	10.8 B	7.90 B	36.0 B	420 E	239 E	249	334	197
DATE	15	07	01	01	01	01	30	16	01	12	24	06
MINIMUM	58.0	38.0 E	20.4 B	10.9 B	8.00 B	7.09 B	7.10 B	70.0 E	76.9	71.3	65.3	74.5
DATE	06	23	31	31	28	29	01	01	25	07	07	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	88.5		89.8 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	420	LE 16-05	816 LE 21-04-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	7.09	LE 29-03	7.09 LE 29-03-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 42.5 m³/s ET 142 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

LAC ABITIBI A MANCEBOURG

STATION NUMÉRO **089902**

BASSIN VERSANT 9950 km²

48°45'00"N - 79°13'40"W

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	264.49	264.64	264.32	264.18	264.09	264.11	264.76	265.10	265.58	265.50	265.41	264.96
MAXIMUM	264.32	264.07	264.30	264.18	264.03	264.09	264.11	264.50	265.07	265.50	265.30	264.96
DATE	10	22	03	01	23	15	29	31	23	01	04	01
MINIMUM	264.02	264.07	264.19	264.02	263.95	264.09	264.11	264.18	265.07	265.30	264.88	264.71
DATE	09	01	31	26	04	01	01	09	01	23	28	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1946	
MAXIMUM JOURNALIER	265.58	LE 23-06	265.94 LE 06-07-57	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	265.63	LE 29-06 A 17 H 45 MIN		INFLUENCÉ
MINIMUM JOURNALIER	263.95	LE 04-02	263.91 LE 22-02-49	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC MACAMIC A MACAMIC

STATION NUMÉRO 089903

48°46'40"N - 79°00'45"W

BASSIN VERSANT 1220 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	279.30	279.61	279.08	279.07	279.06	279.00	279.58	280.13	279.57	279.48	279.08	279.12
MAXIMUM	279.20	279.27	279.08	279.06	279.06	279.00	278.93	279.60	279.56	279.30	279.08	278.82
DATE	22	13	01	11	01	01	30	15	02	12	01	30
MINIMUM	279.18	279.10	278.99	279.04	279.01	278.93	278.93	279.39	279.08	279.10	278.81	278.82
DATE	05	30	07	22	26	31	01	06	26	31	28	01

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1941
MAXIMUM JOURNALIER	280.13	LE 15-05	
MINIMUM JOURNALIER	278.81	LE 28-08	

REGIME

INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAC DESVAUX

STATION NUMÉRO 089904

48°11'10"N - 79°21'11"W

BASSIN VERSANT 17.2 km²

ECHELLE

DONNEES FOURNIES PAR L'HYDRO-ONTARIO

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	277.19	277.25	277.25	277.17	277.15	277.08	277.26	278.10	277.70	277.58	277.58	277.49
MAXIMUM	277.18	277.18	277.24	277.15	277.15	277.08	277.00	277.28	277.70	277.46	277.58	277.49
DATE	22	27	02	28	01	01	30	17	01	29	01	01
MINIMUM	277.15	277.18	277.16	277.15	277.08	276.99	277.00	277.28	277.46	277.46	277.49	277.35
DATE	09	01	31	01	28	27	01	01	29	01	27	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1941
MAXIMUM JOURNALIER	278.10	LE 17-05	
MINIMUM JOURNALIER	276.99	LE 27-03	

REGIME

INFLUENCÉ

PLAN DE RÉFÉRENCE DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

EASTMAIN A LA TETE DE LA GORGE DE BASILE

STATION NUMÉRO 090601

52°14'44"N - 78°04'21"W

BASSIN VERSANT 44 300 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1090	1030	837 B	399 B	245 B	183 B	159 B	1570 B	1560	1240	1510	1390
MAXIMUM	1430	1130	1130	540 B	291 B	204 B	165 B	3040	2680	1370	2040	2010
DATE	01	27	01	01	01	01	01	27	01	11	31	01
MINIMUM	938	932	555 B	295 B	209 B	166 B	155 B	170 B	1130	1100	1190	1070
DATE	31	02	31	31	28	30	19	01	23	19	28	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1958	
MODULE	939		898 (19 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	3040	LE 27-05	4020 LE 12-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	155	LE 19-04	114 LE 20-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 566 m³/s ET 2830 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

EASTMAIN A 7,2 KM EN AVAL DE LA RIVIERE A L'EAU CLAIRE

STATION NUMÉRO 090602

52°11'50"N - 75°59'31"W

BASSIN VERSANT 27 700 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	647	663	518 B	305 B	204 B	154 B	134 B	1220 B	1090	875	1070	995 E
MAXIMUM	882	766	628	385 B	239 B	172 B	139 B	2500	1880	942	1450	1410
DATE	01	21	05	01	01	01	01	26	01	11	30	01
MINIMUM	545	536	393 B	242 B	175 B	139 B	130 B	140 B	826	784	891	818 E
DATE	28	03	31	31	28	31	19	01	25	24	01	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1959	
MODULE	680		607 (18 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2500	LE 26-05	3230 LE 13-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	130	LE 19-04	60.9 LE 19-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 368 m³/s ET 2720 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

GIPOULOUX A 3,5 KM EN AVAL DU LAC ELL

STATION NUMÉRO 090607

52°39'08"N – 76°11'10"W

BASSIN VERSANT 3390 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	78.8	79.1	53.8 E	28.5 E	18.2 E	13.5 E	11.7 B	95.3 B	90.7 E	81.0	125 E	99.3
MAXIMUM	99.6	82.3	71.6	37.0 E	21.6 E	15.1 E	12.1 B	173	140 E	107	159	140
DATE	01	10	01	01	01	01	01	24	01	31	25	01
MINIMUM	73.1	72.4	37.8	21.9 E	15.4 E	12.2 B	11.5 B	12.3 B	65.4	68.6	91.2	73.0
DATE	24	30	31	31	28	31	21	01	28	07	04	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1959	
MODULE	64.9		62.1 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	173	LE 24-05	320 LE 08-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	11.5	LE 21-04	11.0 LE 06-04-63	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 11.6 m³/s ET 224 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE

EASTMAIN A 17,4 KM EN AMONT DE LA CAUOUATSTACAU

STATION NUMÉRO 090610

52°01'35"N – 73°21'38"W

BASSIN VERSANT 11 600 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	254	290 B	192 B	94.6 B	59.1 B	44.2 B	50.6 B	806 E	522 E	472 E	577	409
MAXIMUM	326 E	333	287 B	124 B	71.0 B	48.6 B	128 B	1360 E	780 E	502 E	745	596
DATE	01	13	01	01	01	01	30	22	01	06	25	01
MINIMUM	215	238	128 B	72.0 B	49.7 B	41.6 B	39.9 B	148 B	442 E	430 E	462	272
DATE	25	01	31	31	28	31	19	01	20	19	16	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1966	
MODULE	316		266 (12 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1360	LE 22-05	1360 LE 22-05-78	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	39.9	LE 19-01	30.0 LE 10-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 65.1 m³/s ET 850 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LA GRANDE RIVIERE A 9,5 KM EN AMONT DE LA DE PONTOIS

STATION NUMÉRO 092703

53°37'40"N – 74°31'39"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 37 000 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	839	907	907 B	566 B	376 B	273 B	221 B	834	1470	1400	1640	1520
MAXIMUM	906	1060	1080	704 B	443 B	311 B	239 B	1460	1500	1450	2020	1890
DATE	01	30	05	01	01	01	01	31	04	13	26	01
MINIMUM	790	808	716 B	450 B	320 B	240 B	206 B	202 B	1430	1350	1400	1260
DATE	24	04	31	31	28	31	30	05	17	22	09	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MODULE	917		732 (18 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2020	LE 26-08	2610 LE 30-05-76	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			2640 LE 29-05-76 A 11 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	202	LE 05-05	121 LE 08-05-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 207 m³/s ET 2150 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LA GRANDE RIVIERE A 3,2 KM EN AVAL DE L'ACHAZI

STATION NUMÉRO 092704

53°43'48"N – 78°34'24"W
ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

BASSIN VERSANT 96 600 km²

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1960 E	2130 E	2030 B	1140 B	731 B	526 B	435 B	2120 B	3190 E	2980 E	3130 E	3310
MAXIMUM	2210	2490 E	2520 E	1460 B	870 B	600 B	465 B	3590	3330	3110 E	3900	3900
DATE	01	29	04	01	01	01	01	20	08	14	31	01
MINIMUM	1830 E	1840 E	1490 B	885 B	612 B	468 B	417 B	410 B	3120	2850 E	2640	2800
DATE	24	01	31	31	28	31	30	05	17	23	13	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1958	
MODULE	1980		1710 (18 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	3900	LE 31-08	6710 LE 19-05-73	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	410	LE 05-05	320 LE 03-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 396 m³/s ET 4810 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

KANAAUPSCOW A 3,9 KM EN AMONT DU RUISSEAU POUTRE

STATION NUMÉRO 092706

53°45'23"N - 76°58'39"W

BASSIN VERSANT 18 600 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	274	350	253 B	131 B	83,0 B	81,1 B	54,7 B	404 B	434	292	375	387
MAXIMUM	307	455	399	170 B	98,1 B	648 B	57,0 B	704	578	319	555	489
DATE	31	28	01	01	01	09	01	19	01	01	26	01
MINIMUM	242	288	175 B	100 B	70,0 B	57,4 B	53,3 B	54,2 B	330	270	267	332
DATE	09	23	31	31	28	31	28	01	30	09	07	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1961	
MODULE	261		287 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	704	LE 19-05	1610 LE 21-05-73	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	53,3	LE 28-04	45,9 LE 07-05-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 150 m³/s ET 878 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SAKAMI A 2,3 KM DE LA GRANDE RIVIERE

STATION NUMÉRO 092707

53°39'16"N - 76°38'37"W

BASSIN VERSANT 10 900 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	245	200	179 B	115 B	67,5 B	45,9 B	38,3 B	146 B	345	305	311	372
MAXIMUM	277	229	201 B	149 B	84,0 B	53,7 B	40,0 B	304	379	341	386	399
DATE	01	27	11	01	01	01	01	31	21	01	31	09
MINIMUM	216	167	151 B	85,1 B	55,0 B	40,1 B	37,2 B	37,2 B	303	277	268	331
DATE	29	30	31	31	28	31	29	01	01	31	08	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MODULE	198		185 (18 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	399	LE 09-09	816 LE 12-06-67	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	37,2	LE 29-04	31,1 LE 17-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 59,5 m³/s ET 510 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

DE PONTOIS A 4,5 KM DE LA GRANDE RIVIERE

STATION NUMÉRO 092708

53°37'14"N – 74°42'19"W

BASSIN VERSANT 19 100 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	419	389	334 B	190 B	130 B	103 B	90,8 B	391 B	627	476	656	621
MAXIMUM	527	476	456	240 B	149 B	113 B	95,4 B	763	756	537	780	771
DATE	01	29	01	01	01	01	01	30	01	31	27	01
MINIMUM	372	359	243 B	152 B	114 B	95,8 B	87,4 B	86,4 B	514	448	556	529
DATE	31	23	31	31	28	31	30	05	30	09	01	27

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MODULE	370		325 (18 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	780	LE 27-08	1370 LE 20-05-73	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	86,4	LE 05-05	63,4 LE 01-05-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 178 m³/s ET 1130 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

DE PONTOIS A 24,3 KM EN AMONT DE LA SAKAMI

STATION NUMÉRO 092715

53°10'03"N – 74°28'23"W

BASSIN VERSANT 13 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	306 E	298 E	229 B	110 B	75,1 B	63,0 B	59,8 B	479 E	501 E	394	578	511
MAXIMUM	403	425 E	405 E	142 B	85,0 B	66,5 B	60,3 B	915 E	650 E	514	731	678
DATE	01	29	01	01	01	01	01	19	01	31	28	01
MINIMUM	262 E	260 E	145 B	86,5 B	67,6 B	60,3 B	59,5 B	60,5 B	392	356	483	424
DATE	29	06	31	31	28	31	20	01	30	25	08	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MODULE	302		259 (15 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	915	LE 19-05	1330 LE 18-05-73	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	59,5	LE 20-04	36,8 LE 23-03-76	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 144 m³/s ET 963 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC NICHICUN AU POSTE DU MINISTERE FEDERAL DES TRANSPORTS

STATION NUMÉRO **092716**

53°12'04"N – 70°54'00"W

BASSIN VERSANT 5720 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	--	--	--	527.11	--	526.98	526.87	527.35	527.88	527.90	527.83	527.80
MAXIMUM	--	--	--	--	--	--	526.87	526.82	527.38	527.88	527.83	527.80
DATE	--	--	--	24	--	17	01	31	30	05	01	01
MINIMUM	--	--	--	527.11	--	526.88	526.82	526.81	527.38	527.83	527.74	527.62
DATE	--	--	--	24	--	30	27	05	01	23	14	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1950
MAXIMUM JOURNALIER	527.90	LE 05-07	
MINIMUM JOURNALIER	526.81	LE 05-05	

RÉGIME NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

LAFORGE A 6,9 KM DE LA GRANDE RIVIERE

STATION NUMÉRO **092717**

53°56'10"N – 73°28'08"W

BASSIN VERSANT 10 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	185	237	163 B	92.7 B	63.2 B	49.9 B	43.0 B	267 E	376 E	256	341	341
MAXIMUM	205	271	222 B	117 B	73.0 B	54.5 B	45.8 B	490 E	472 E	288	456	437
DATE	01	18	01	01	01	01	01	28	01	01	25	03
MINIMUM	171	195	119 B	74.0 B	55.5 B	46.0 B	40.3 B	39.7 B	292	234	251	245
DATE	25	02	31	31	28	31	30	05	30	26	06	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965
MODULE	202		193 (11 ANS)
MAXIMUM JOURNALIER	490	LE 28-05	779 LE 01-06-66
MINIMUM JOURNALIER	39.7	LE 05-05	31.4 LE 25-03-76

RÉGIME NATUREL

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 272 m³/s ET 736 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LA GRANDE RIVIERE A 6,4 KM EN AVAL DU LAC PUISSEAUX

STATION NUMÉRO 092722

53°35'58"N – 71°11'36"W

BASSIN VERSANT 12 800 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	402	367 B	284 B	213 B	168 B	138 B	116 B	226 B	618	707	697	620
MAXIMUM	429	391	328 B	243 B	187 B	150 B	126 B	517	715	716	745	719
DATE	04	11	01	01	01	01	01	31	29	01	26	01
MINIMUM	366	330 B	245 B	188 B	152 B	127 B	109 B	106 B	522	693	661	541
DATE	28	30	31	31	28	30	29	06	01	31	08	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	381		290 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	745	LE 26-08	787 LE 04-06-76	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	106	LE 06-05	74,2 LE 30-04-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 300 m³/s ET 680 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

ROGGAN A 8,2 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 093301

54°25'23"N – 79°20'46"W

BASSIN VERSANT 9560 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	134	208 B	199 B	56,7 B	27,0 B	18,2 B	15,8 B	200 E	164	128	198	152
MAXIMUM	160	330 B	346 B	90,0 B	34,6 B	21,0 B	16,5 B	420 E	211 E	147	296	187
DATE	01	30	02	01	01	01	01	18	01	16	18	01
MINIMUM	124	148	93,5 B	35,5 B	21,4 B	16,5 B	15,3 B	15,3 B	124	112	121	131
DATE	23	01	31	31	28	30	27	01	30	26	03	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1973	
MODULE	126		133 (4 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	420	LE 18-05	816 LE 22-05-76	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	15,3	LE 27-04	15,3 LE 27-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 5,66 m³/s ET 453 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE A 30,6 KM EN AMONT DE LA DENYS

STATION NUMÉRO **093801**

BASSIN VERSANT 36 300 km²

55°14'10"N – 76°59'33"W

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	543	646 E	502 B	318 B	218 B	151 B	121	467	670	539	785	969
MAXIMUM	580	735 E	630 B	388 B	254 B	178 B	140	778	712	608	1110	1070
DATE	01	25	01	01	01	01	04	18	20	01	18	02
MINIMUM	510	585 E	395 B	259 B	182 B	132	106	106	614	490	500	856
DATE	12	01	31	31	28	30	27	01	30	26	01	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1961	
MODULE	495		545 (14 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1110	LE 18-08	1850 LE 25-05-67	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1860 LE 25-05-67 A 06 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	106	LE 27-04	86,4 LE 16-04-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 190 m³/s ET 1760 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

DENYS A 26,9 KM DE LA GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE

STATION NUMÉRO **093804**

BASSIN VERSANT 4660 km²

55°00'30"N – 77°03'50"W

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	54,1	83,8 B	48,7 B	29,5 B	20,3 B	15,8 B	14,0 B	77,3 B	84,0	52,3	90,2	82,5
MAXIMUM	80,0	94,0	61,9 B	36,8 B	23,4 B	17,5 B	14,6 B	143	113	65,2	139	116
DATE	31	17	01	01	01	01	01	22	01	01	24	01
MINIMUM	45,0	63,0 B	37,5 B	23,8 B	17,8 B	14,2 B	13,7 B	13,7 B	67,4	44,5	44,6	66,9
DATE	09	30	31	31	28	28	19	01	30	30	01	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1960	
MODULE	54,5		67,6 (17 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	143	LE 22-05	391 LE 18-05-73	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			394 LE 19-05-73 A 04 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	13,7	LE 19-04	9,97 LE 22-04-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 34,0 m³/s ET 272 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

COATS A 11,7 KM DE LA GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE

STATION NUMÉRO 093805

55°23'42"N – 77°02'09"W

BASSIN VERSANT 7280 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	85,5	120 B	58,6 B	33,5 B	22,2 B	16,2 B	13,0 B	140 B	98,0	63,3	196	138
MAXIMUM	131	187	79,0 B	42,5 B	26,2 B	18,6 B	14,4 B	298	142	73,2	420	220
DATE	28	12	01	01	01	01	01	18	01	15	18	01
MINIMUM	66,0	80,0 B	43,5 B	26,5 B	18,9 B	14,4 B	11,8 B	11,6 B	68,0	56,6	59,5	105
DATE	07	30	31	31	28	31	30	04	30	26	01	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	82,4		100 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	420	LE 18-08	833 LE 03-06-67	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	11,6	LE 04-05	11,6 LE 04-05-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 54,0 m³/s ET 380 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE A LA SORTIE DU LAC BIENVILLE

STATION NUMÉRO 093806

54°50'57"N – 73°59'01"W

BASSIN VERSANT 21 000 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	343	374 B	332 B	241 B	180 B	137 B	108 B	189 B	482	389	478	700
MAXIMUM	397	425	390 B	280 B	204 B	155 B	120 B	391	527	443	722	782
DATE	01	22	01	01	01	01	01	31	16	01	31	08
MINIMUM	308	327	282 B	206 B	157 B	121 B	96,0 B	91,0 B	406	352	336	595
DATE	30	01	31	31	28	31	30	07	01	31	07	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	330		348 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	782	LE 08-09	1190 LE 27-05-67	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	91,0	LE 07-05	73,3 LE 03-05-74	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 340 m³/s ET 1100 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC BIENVILLE

STATION NUMÉRO **093807**

55°02'00"N – 73°22'00"W

BASSIN VERSANT 21 000 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	390.37	390.40	390.39	390.10	389.96	389.84	389.68	390.30	390.53	390.49	390.90	390.96
MAXIMUM	390.37	390.24	390.36	--	389.96	389.84	--	--	--	390.47	390.38	390.90
DATE	01	22	03	15	01	01	07	30	22	04	30	04
MINIMUM	390.10	390.10	390.36	389.97	389.85	389.80	389.65	390.23	390.40	390.25	390.25	390.59
DATE	24	05	01	30	26	03	10	28	10	29	06	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MAXIMUM JOURNALIER	390.96	LE 04-09		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	389.65	LE 10-04		NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA

GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE A LA SORTIE DU LAC MAGNE

STATION NUMÉRO **093808**

55°15'36"N – 71°12'14"W

BASSIN VERSANT 7. 20 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	104	149 B	80,7 B	41,2 B	28,1 B	23,1 B	21,7 B	164 B	210	201	325	235
MAXIMUM	121	174	122 B	53,0 B	32,0 B	24,8 B	22,1 B	371	318	233	473	376
DATE	01	22	01	01	01	01	01	25	01	31	25	01
MINIMUM	93,2	120	54,0 B	32,5 B	25,1 B	22,1 B	21,2 B	21,0 B	166	185	216	177
DATE	22	01	31	31	28	28	30	04	21	04	08	26

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	133		139 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	473	LE 25-08	1070 LE 23-05-73	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	21,0	LE 04-05	15,3 LE 01-05-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 86,0 m³/s ET 934 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

BOUTIN A 18,5 KM EN AVAL DU CHENAL QUENET

STATION NUMÉRO **094201**

55°45'33"N – 75°49'55"W

BASSIN VERSANT 1390 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	45,9	51,1 B	27,7 B	15,4 B	10,6 B	8,43 B	7,47 B	29,1 B	61,2	32,4 E	65,3	96,3
MAXIMUM	52,6	57,8	38,9 B	19,5 B	12,2 B	9,19 B	7,80 B	84,6	78,7	42,2	124	116
DATE	01	17	01	01	01	01	01	28	01	01	27	01
MINIMUM	42,6	40,0 B	19,8 B	12,4 B	9,39 B	7,80 B	7,17 B	7,07 B	43,1	24,7 E	22,5	76,1
DATE	12	30	31	31	28	31	30	05	30	30	06	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	37,6		47,3 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	124	LE 27-08	274 LE 30-05-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			275 LE 31-05-77 A 01 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	7,07	LE 05-05	5,32 LE 29-03-68	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 27,0 m³/s ET 249 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

PETITE RIVIERE DE LA BALEINE A 32,2 KM EN AVAL DU CHENAL ANCEL

STATION NUMÉRO **094203**

55°44'03"N – 74°41'40"W

BASSIN VERSANT 11 700 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	136	127 B	90,3 B	61,5 B	47,0 B	38,7 B	33,5 B	57,9 B	173	129	134	241
MAXIMUM	152	137	112 B	72,0 B	52,0 B	42,0 B	36,0 B	117	189	159	220	267
DATE	01	21	01	01	01	01	01	31	13	01	31	09
MINIMUM	123	114 B	71,0 B	52,3 B	42,8 B	36,0 B	31,0 B	30,0 B	126	102	94,0	203
DATE	30	30	27	31	27	31	30	04	01	31	08	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	106		116 (4 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	267	LE 09-09	354 LE 11-06-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			357 LE 11-06-77 A 01 H 30 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	30,0	LE 04-05	26,1 LE 05-05-76	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 49,5 m³/s ET 244 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

BOUTIN A 11,1 KM EN AMONT DU CHENAL QUENET

STATION NUMÉRO **094204**

55 41'41"N - 75 30'17"W

BASSIN VERSANT 1220 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	27.8	31.6 B	17.6 B	9.84 B	..69 B	5.27 B	4.65 B	27.1 B	34.9	20.2	45.8	60.8
MAXIMUM	30.5	35.8	24.5 B	12.5 B	7.79 B	5.80 B	4.85 B	55.7	39.3	25.6	83.8	67.5
DATE	31	17	01	01	01	01	01	20	16	01	22	07
MINIMUM	23.6	25.0 B	12.8 B	7.80 B	5.90 B	4.87 B	4.58 B	4.49 B	26.0	16.2	16.0	49.7
DATE	11	30	31	31	28	31	20	05	30	30	06	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1963	
MODULE	24.4		30.4 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	83.8	LE 22-08	187 LE 24-06-65	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	4.49	LE 05-05	4.49 LE 05-05-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 28,3 m³/s ET 190 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

PETITE RIVIERE DE LA BALEINE A 6,8 KM EN AMONT DU CHENAL ANCEL

STATION NUMÉRO **094206**

55 40'58"N - 74 20'09"W

BASSIN VERSANT 10 400 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	312.87	312.73	312.82	312.61	312.24	312.08	311.92	312.60	313.02	313.14	313.00	313.26
MAXIMUM	312.87	312.70	312.72	312.61	312.24	312.08	311.92	311.87	312.66	312.86	312.55	313.06
DATE	01	22	14	01	01	01	01	31	13	02	31	10
MINIMUM	312.68	312.69	312.63	312.25	312.09	311.92	311.85	311.85	312.66	312.53	312.48	313.04
DATE	30	08	31	30	27	28	30	03	01	29	08	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1963	
MAXIMUM JOURNALIER	313.26	LE 10-09		RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	311.85	LE 30-04		NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM GÉODÉSIQUE DU CANADA VOIR NOTE A L'ANNEXE

PETITE RIVIERE DE LA BALEINE A 6,8 KM EN AMONT DU CHENAL ANCEL

STATION NUMÉRO 094206

55 40'58"N – 74 20'09"W

BASSIN VERSANT 10 400 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	109	99.9	85.7 B	61.9 B	46.8 B	36.1 B	30.5 B	45.4 B	148	94.5	93.5	205
MAXIMUM	128	103	100 B	72.0 B	52.8 B	40.8 B	32.3 B	87.1	167 J	129	165	231
DATE	01	21	01	01	01	01	01	31	15	01	31	10
MINIMUM	96.0	96.6	72.9 B	53.0 B	41.8 B	22.5 B	30.0 B	30.1 B	93.8	76.4	72.8	172
DATE	29	13	31	31	28	31	25	01	01	30	08	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1963	
MODULE	88.1		103 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	231	LE 10-09	337 LE 24-06-65	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	22.5	LE 31-03	22.5 LE 31-03-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 116 m³/s ET 340 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

BOUTIN A LA SORTIE DES LACS MOLLET

STATION NUMÉRO 094207

55 34'47"N – 74 31'20"W

BASSIN VERSANT 10 400 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	13.8	12.6	9.74 B	6.43 B	4.45 B	3.31 B	2.81 B	5.26 B	21.2	13.2	12.4	37.7
MAXIMUM	16.5	13.0	11.9 B	7.80 B	5.20 B	3.75 B	2.97 B	11.4	25.8	17.1	26.0	45.0
DATE	01	21	01	01	01	01	01	31	15	01	31	12
MINIMUM	12.3	12.1 B	7.90 B	5.27 B	3.80 B	2.97 B	2.70 B	2.70 B	12.1	10.5	9.51	27.3
DATE	29	30	31	31	28	31	28	01	01	31	08	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	11.9		15.2 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	45.0	LE 12-09	90.3 LE 24-06-65	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	2.70	LE 28-04	1.50 LE 25-04-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 12.5 m³/s ET 87.8 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

A L'EAU CLAIRE A LA SORTIE DU LAC A L'EAU CLAIRE

STATION NUMÉRO **094502**

56°10'10"N - 74°23'18"W

BASSIN VERSANT 3830 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28.69	28.61	28.54	28.42	–	28.22	28.21	28.28	28.34	28.35	28.65	28.64
MAXIMUM	28.69	28.59	28.52	–	–	–	28.21	28.16	28.29	28.27	28.35	28.64
DATE	01	03	03	07	–	30	01	30	13	19	29	01
MINIMUM	28.58	28.52	28.52	28.38	–	28.21	28.15	28.15	28.27	28.27	28.32	28.55
DATE	31	27	01	17	–	31	23	03	30	01	07	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MAXIMUM JOURNALIER	28.69	LE 01-10	28.97 LE 26-08-75	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28.15	LE 23-04	28.11 LE 02-05-75	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

A L'EAU CLAIRE A LA SORTIE DU LAC A L'EAU CLAIRE

STATION NUMÉRO **094502**

56°10'10"N - 74°23'18"W

BASSIN VERSANT 3830 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÉTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	97.7	104 B	84.2 B	72.0 B	64.8 B	60.7 B	58.5 B	74.5 B	69.1	71.9	92.2	109
MAXIMUM	105	113	92.0 B	77.0 B	67.5 B	62.0 B	60.0 B	108	73.7	75.8	112	113
DATE	28	12	01	01	01	01	01	16	26	31	28	02
MINIMUM	93.0	93.0 B	77.7 B	67.8 B	62.1 B	60.0 B	57.2 B	56.6 B	65.6	68.6	73.6	103
DATE	23	30	31	31	28	20	30	06	14	06	06	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	79.9		79.9 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	113	LE 12-11	113 LE 12-11-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	56.6	LE 06-05	56.6 LE 06-05-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 93.4 m³/s ET 150 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

NASTAPOCA A LA SORTIE DES LACS SAINDON

STATION NUMÉRO **095001**

55°46'32"N – 73°25'15"W

BASSIN VERSANT 10 400 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9.67	13.6 B	6.66 B	2.10 B	0.92 B	0.52 B	0.35 B	11.1 E	19.2 E	8.56	32.0 E	53.2 E
MAXIMUM	13.1	18.9	12.0 B	3.28 B	1.26 B	0.65 B	0.41 J	29.2 E	23.6	13.8	79.0 E	67.0 E
DATE	01	22	01	01	01	01	01	21	11	01	27	01
MINIMUM	7.08	8.10	3.40 B	1.29 B	0.68 B	0.42 B	0.30 B	0.28 B	13.8	5.02	3.70	37.8
DATE	28	01	31	31	28	31	30	09	30	30	06	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	13.2		14.4 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	79.0	LE 27-08	109 LE 08-06-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	0.28	LE 09-05	0.23 LE 17-04-76	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 6.51 m³/s ET 108 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

NASTAPOCA A 29,0 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO **095002**

56°51'40"N – 76°12'30"W

BASSIN VERSANT 12 500 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	241	223	240	163 E	123 E	92.3 E	70.9	141	186	175	316	424
MAXIMUM	278	257	269	186	139 E	108 E	81.1 J	225	211	183	428	435
DATE	01	28	12	01	01	01	01	19	01	31	31	01
MINIMUM	209	194	187	140 E	108 E	80.0 E	62.3	58.6	167	169	187	415
DATE	27	14	31	31	28	30	30	07	09	12	01	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MODULE	200		219 (4 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	435	LE 01-09	501 LE 06-09-75	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	58.6	LE 07-05	54.7 LE 09-05-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 70.8 m³/s ET 453 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

VOIR NOTE A L'ANNEXE

LAC DES LOUPS MARINS

STATION NUMÉRO 095003

56°25'18"N - 74°00'00"W

BASSIN VERSANT 8390 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28.97	28.81	28.76	28.43	28.26	–	27.71	27.86	28.26	28.45	29.26	29.52
MAXIMUM	28.97	28.76	28.74	–	28.26	–	27.71	27.52	27.89	28.26	28.45	–
DATE	01	19	03	06	01	–	01	30	29	29	29	27
MINIMUM	28.74	28.72	28.60	28.27	28.23	–	27.52	27.48	27.89	28.26	28.45	29.49
DATE	29	28	16	30	04	–	30	07	01	01	01	23

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1974	
MAXIMUM JOURNALIER	29.52	LE 27-09	29.67 LE 13-07-77	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	27.48	LE 07-05	27.48 LE 07-05-78	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

INNUKSUAC A 15,3 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 096101

58°30'30"N - 77°57'58"W

BASSIN VERSANT 11 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	113	152 B	97.6 B	57.0 B	40.0 B	31.7 B	28.2 B	27.1 B	73.1 B	140	121	107
MAXIMUM	122	192	133 B	70.8 B	45.8 B	34.8 B	29.4 B	27.4 B	144	152	124	114
DATE	01	16	01	01	01	01	01	01	27	04	10	01
MINIMUM	107	119	72.0 B	46.2 B	35.2 B	29.5 B	27.4 B	27.0 B	27.0 B	123	114	102
DATE	13	01	31	31	28	31	29	15	01	30	28	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	82.6		91.6 (2 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	192	LE 16-11	326 LE 24-06-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	27.0	LE 15-05	27.0 LE 15-05-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 110 m³/s ET 340 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

KOGALUC A 49,6 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 097001

59°34'00"N – 77°14'41"W

BASSIN VERSANT 11 300 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	112 E	142 E	120 B	65,4 B	40,7 B	28,5 B	23,1 B	20,9 B	81,4 B	224	210	144
MAXIMUM	118 E	155	145	85,7 B	49,0 B	33,0 B	24,9 B	21,6 B	166	267	252	166
DATE	01	15	01	01	01	01	01	01	30	22	01	01
MINIMUM	105 E	118 E	87,0 B	50,0 B	33,8 B	25,1 B	21,6 B	20,3 B	20,1 B	167	168	131
DATE	12	01	31	31	28	31	30	28	05	01	31	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	101		123 (2 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	267	LE 22-07	558 LE 22-06-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	20,1	LE 05-06	17,0 LE 07-05-77	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 135 m³/s ET 566 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DECOUMTE A 24,5 KM EN AMONT DU LAC DE POVUNGNITUK

STATION NUMÉRO 097301

59°52'28"N – 76°35'58"W

BASSIN VERSANT 13 300 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	166	156	103 B	63,9 B	48,5 B	41,2 B	38,3 B	36,2 B	135 B	227	304	234
MAXIMUM	189	167	136 B	77,0 B	53,8 B	44,0 B	39,5 B	37,1 B	230 E	276	330	276
DATE	01	10	01	01	01	01	01	01	20	31	12	01
MINIMUM	148	139 B	79,0 B	54,2 B	44,1 B	39,5 B	37,1 B	35,3 B	35,0 B	196	277	207
DATE	31	30	31	31	28	29	30	31	07	08	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	130		156 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	330	LE 12-08	518 LE 27-07-77	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			521 LE 28-07-77 A 09 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	35,0	LE 07-06	35,0 LE 07-06-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 198 m³/s ET 453 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC QUALLUVIARTUNG

STATION NUMÉRO **097303**

59°34'30"N – 74°36'40"W

BASSIN VERSANT 25.9 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	28.28	28.25	28.25	–	28.20	28.21	28.18	28.18	–	28.32	28.32	28.29
MAXIMUM	28.24	28.25	28.24	–	–	–	–	28.18	–	–	28.30	28.28
DATE	17	01	19	–	12	17	06	01	–	18	06	02
MINIMUM	28.23	28.20	28.20	–	28.17	28.18	28.16	28.16	–	28.29	28.27	27.27
DATE	08	25	03	–	24	05	13	06	–	28	19	25

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MAXIMUM JOURNALIER	28.32	LE 18-07	28.40 LE 19-06-76	RÉGIME
MAXIMUN INSTANTANÉ	28.33	LE 06-08 A 12 H 00 MIN		NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	27.27	LE 25-09	27.27 LE 25-09-78	

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÉREVOIR NOTE A L'ANNEXE

ARNAUD A 13,7 KM EN AMONT DE LA HAMELIN

STATION NUMÉRO **102001**

59°59'20"N – 71°54'30"W

BASSIN VERSANT 26 900 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	246	184 B	93,9 B	60,2 B	48,8 B	46,1 B	45,9 B	49,2 B	366 B	567 E	463	341
MAXIMUM	293	243	124 B	71,2 B	51,7 B	47,0 B	46,6 B	55,0 B	835 E	677	564	389
DATE	01	10	01	01	01	01	29	31	26	15	01	04
MINIMUM	223	127 B	72,5 B	52,0 B	47,2 B	45,6 B	45,6 B	46,6 B	56,0 B	504 E	376	296
DATE	30	30	31	31	28	29	01	01	01	06	30	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1954	
MODULE	210		336 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	835	LE 26-06	3110 LE 17-06-65	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			3200 LE 17-06-65 A 08 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	45,6	LE 29-03	6,09 LE 05-05-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 377 m³/s ET 1300 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

HAMELIN A 2,3 KM DE L'ARNAUD

STATION NUMÉRO **102004**

60°00'00"N – 71°45'00"W

BASSIN VERSANT 4120 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	34,9	28,6 B	13,4 B	7,77 B	5,58 B	4,61 B	4,22 B	4,09 B	66,9 B	126	71,7	50,7
MAXIMUM	40,9	36,8	18,6 B	9,65 B	6,27 B	4,96 B	4,35 B	4,13 B	150	160	92,9	57,0
DATE	01	07	01	01	01	01	01	01	30	03	01	01
MINIMUM	31,7	19,0 B	9,80 B	6,33 B	5,01 B	4,36 B	4,13 B	4,07 B	4,07 B	81,1	57,0	45,0
DATE	24	30	31	31	28	31	29	16	01	28	26	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1955	
MODULE	35,1		54,2 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	160	LE 03-07	447 LE 24-06-65	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	4,07	LE 16-05	0,34 LE 30-04-64	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 42,5 m³/s ET 311 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT MÉDIOCRE

LEPELLE A 0,5 KM EN AVAL DE LA GROUST

STATION NUMÉRO **102010**

60°11'30"N – 72°39'38"W

BASSIN VERSANT 10 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	94,1	72,0 B	38,8 B	25,8 B	20,1 B	17,3 B	16,3 B	16,2 B	148 B	269	237	154
MAXIMUM	111	109	49,6 B	30,3 B	22,1 B	18,3 B	16,5 B	16,2 B	428	308	292	180
DATE	25	08	01	01	01	01	01	01	18	14	01	01
MINIMUM	79,0	50,7 B	30,8 B	22,3 B	18,5 B	16,5 B	16,2 B	16,2 B	16,2 B	227	178	130
DATE	29	30	31	31	28	30	12	01	01	05	31	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1983	
MODULE	92,9		136 (11 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	428	LE 18-06	1000 LE 17-06-65	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			1090 LE 17-06-65 A 02 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	16,2	LE 12-04	10,2 LE 14-05-70	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 164 m³/s ET 497 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC KLOTZ

STATION NUMÉRO 102015

60°26'04"N – 73°16'00"W

BASSIN VERSANT 4450 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	27.40	27.07	26.92	26.70	26.49	26.32	26.25	–	27.31	28.17	28.17	27.87
MAXIMUM	27.40	27.07	26.92	26.70	26.49	26.32	–	–	–	27.33	28.17	27.87
DATE	01	01	01	01	01	01	20	–	30	31	01	01
MINIMUM	27.06	26.93	26.72	26.50	26.32	26.24	26.25	–	27.25	27.33	27.87	27.60
DATE	30	30	30	30	27	07	20	–	28	01	30	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MAXIMUM JOURNALIER	28.17	LE 31-07	28.54 LE 17-07-77	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	26.24	LE 07-03	26.24 LE 07-03-78	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

LAC BECARD

STATION NUMÉRO 102016

60°03'56"N – 73°40'20"W

BASSIN VERSANT 3860 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	29.32	29.27	29.22	–	29.02	29.03	28.98	–	–	29.67	–	29.29
MAXIMUM	29.32	29.27	29.22	–	–	29.03	28.97	–	–	–	–	–
DATE	01	01	01	–	12	01	03	–	–	12	–	28
MINIMUM	29.25	29.22	29.22	–	29.01	28.97	28.91	–	–	29.67	–	29.29
DATE	14	07	01	–	14	25	20	–	–	12	–	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MAXIMUM JOURNALIER	29.67	LE 12-07	29.92 LE 22-06-76	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28.91	LE 20-04	28.02 LE 02-02-76	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

LAC PAYNE

STATION NUMÉRO 102017

59°18'17"N – 73°24'40"W

BASSIN VERSANT 8280 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	27,97	27,86	–	–	27,69	–	27,46	–	–	–	29,08	27,83
MAXIMUM	27,92	27,77	–	–	–	–	–	–	–	–	29,08	–
DATE	31	08	–	–	12	–	20	–	–	–	01	28
MINIMUM	27,74	27,73	–	–	27,66	–	27,46	–	–	–	29,08	27,83
DATE	27	26	–	–	22	–	20	–	–	–	01	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MAXIMUM JOURNALIER	29,08	LE 01-08	29,08 LE 01-08-78	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	27,46	LE 20-04	27,41 LE 15-05-77	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

AUX FEUILLES A 6,4 KM EN AVAL DE LA PELADEAU

STATION NUMÉRO 102701

58°39'10"N – 70°24'58"W

BASSIN VERSANT 41 700 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	534 E	657 E	287 E	133 E	81,5 E	60,2 B	51,8 B	881 E	995 E	697 E	1200	942
MAXIMUM	664 E	763 E	439 E	178 E	97,3 E	67,8 B	54,6 B	2500 E	1390 E	858	1710	1250
DATE	31	11	01	01	01	01	01	18	02	31	21	01
MINIMUM	485 E	453 E	184 B	99,0 B	69,3 E	54,7 B	49,4 B	49,6 B	795 E	588	781	762
DATE	10	30	31	31	28	31	28	01	30	27	05	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1955	
MODULE	546		566 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2500	LE 18-05	5040 LE 18-06-64	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			5440 LE 12-06-77 A 03 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	49,4	LE 28-04	14,9 LE 05-05-66	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 389 m³/s ET 2070 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

GOUDALIE A 21,4 KM EN AMONT DE LA RIVIERE AUX FEUILLES

STATION NUMÉRO **102704**

58°02'13"N – 73°15'47"W

BASSIN VERSANT 3860 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	44,5 E	84,4 E	32,1 B	13,0 B	7,43 B	5,26 B	4,34 B	10,8 B	32,6	70,0	64,6	65,6
MAXIMUM	62,0 E	102 E	52,0 E	18,4 B	9,10 B	6,00 B	4,65 B	23,6	66,7	81,6	85,0	77,2
DATE	31	11	04	01	01	01	01	18	30	15	21	14
MINIMUM	39,0	54,0 E	18,8 B	9,30 B	6,10 B	4,70 B	4,10 B	4,03 B	19,4	53,4	52,3	52,1
DATE	06	30	31	31	28	31	30	06	08	28	09	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	36,3		41,1 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	102	LE 11-11	193 LE 02-07-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	4,03	LE 06-05	1,10 LE 21-04-76	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 36,8 m³/s ET 184 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LAC MINTO

STATION NUMÉRO **102705**

57°17'47"N – 74°45'00"W

BASSIN VERSANT 5540 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	26,75	26,62	26,58	26,35	26,30	26,10	26,04	26,25	26,70	26,76	27,23	27,22
MAXIMUM	26,75	26,62	26,56	–	26,30	26,10	26,04	25,95	26,25	26,70	26,73	27,22
DATE	01	01	05	16	01	01	01	31	29	17	29	01
MINIMUM	26,58	26,55	26,49	26,29	26,10	26,04	25,95	25,93	26,25	26,70	26,73	26,92
DATE	27	29	26	30	28	14	30	11	01	01	01	28

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MAXIMUM JOURNALIER	27,23	LE 29-08	27,36 LE 23-06-77	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	25,93	LE 11-05	25,93 LE 11-05-78	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

AUX MELEZES A 28,0 KM EN AMONT DE LA DU GUE

STATION NUMÉRO **103603**

57°15'41"N – 71°03'57"W

BASSIN VERSANT 8830 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	64.7	112 B	41.7 B	15.6 B	7.44 B	4.34 B	3.15 B	125 B	196	90.0	403	204
MAXIMUM	93.4	151	67.8 B	23.3 B	9.87 B	5.41 B	3.49 B	365	250	150	754	208
DATE	31	12	01	01	01	01	01	18	01	31	21	01
MINIMUM	54.6	70.0 B	24.1 B	10.1 B	5.60 B	3.52 B	2.97 B	2.93 B	148	70.3	162	152
DATE	10	30	31	31	28	31	30	06	30	21	01	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	106		105 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	754	LE 21-08	988 LE 09-06-70	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	2.93	LE 06-05	2.93 LE 06-05-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 59.3 m³/s ET 383 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

AUX MELEZES A 7,6 KM DE LA KOKSOAK

STATION NUMÉRO **103605**

57°41'08"N – 69°35'30"W

BASSIN VERSANT 42 700 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	305	473 B	152 B	60.1 B	33.7 B	25.0 B	23.2 B	895 B	1060	457	2190	905
MAXIMUM	493	644	248 B	86.0 B	41.3 B	27.7 B	23.5 B	2250	1370	862	4910	1350
DATE	31	09	01	01	01	01	30	18	01	31	19	02
MINIMUM	252	257 B	88.7 B	42.0 B	28.3 B	23.3 B	23.1 J	23.6 B	660	309	841	664
DATE	09	30	31	31	28	30	06	01	30	17	04	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1965	
MODULE	552		636 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	4910	LE 19-08	7500 LE 30-05-66	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	23.1	LE 06-04	23.1 LE 06-04-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 431 m³/s ET 3350 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT MÉDIOCRE

CANIAPISCAU A LA TETE DE LA CHUTE DE LA PYRITE

STATION NUMÉRO **103702**

57°25'51"N – 69°14'49"W

BASSIN VERSANT 86 800 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1640	1690 B	737 B	397 B	283 B	235 B	220 B	2010 B	3720	3460 E	4270 E	2870 E
MAXIMUM	1900	2040	1100 B	498 B	320 B	252 B	225 B	4500	4400	4110	5240 E	4440 E
DATE	01	16	01	01	01	01	01	20	02	01	22	01
MINIMUM	1500	1130 B	506 B	323 B	254 B	224 B	217 B	217 B	3170	3230 E	3220 E	2190 E
DATE	22	30	31	31	28	30	26	01	17	31	01	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1954	
MODULE	1800		1670 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	5240	LE 22-08	10 400 LE 09-06-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			10 500 LE 09-06-75 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	217	LE 26-04	202 LE 30-04-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 929 m³/s ET 8210 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT MÉDIOCRE

CANIAPISCAU A LA TETE DE LA CHUTE AU GRANITE

STATION NUMÉRO **103703**

55°50'30"N – 68°25'22"W

BASSIN VERSANT 50 800 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	1340	1180 B	669 B	384 B	259 B	204 B	189 B	1480 E	2470 E	2610 E	2310 E	1790 E
MAXIMUM	1530	1540	893 B	484 B	299 B	223 B	192 B	3830 E	3140 E	3030 E	2470 E	2320 E
DATE	01	11	01	01	01	01	01	18	27	01	19	01
MINIMUM	1230	908 B	495 B	302 B	227 B	193 B	187 B	189 B	2020 E	2220 E	2110 E	1330 E
DATE	23	30	31	31	28	29	16	01	06	31	06	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1962	
MODULE	1250		1030 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	3830	LE 18-05	5490 LE 07-06-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			5550 LE 07-06-75 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	187	LE 16-04	156 LE 16-04-71	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 702 m³/s ET 4250 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

CANIAPISCAU A LA SORTIE DU LAC NOUVEAU

STATION NUMÉRO 103714

54°02'34"N – 69°15'20"W

BASSIN VERSANT 23 600 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	669	563 B	374 B	265 B	209 B	185 B	171 B	626 B	1570 E	1140	918	730
MAXIMUM	823	652	457 B	308 B	229 B	192 B	176 B	1510 E	1690 E	1520	1000	947
DATE	01	11	01	01	01	01	01	31	20	01	27	01
MINIMUM	586	460 B	310 B	230 B	194 B	177 B	169 B	169 B	1490 E	901	836	622
DATE	24	30	31	31	28	29	17	01	04	31	17	29

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	620		482 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1690	LE 20-06	2290 LE 15-06-74	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	169	LE 17-04	69,7 LE 13-04-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 340 m³/s ET 1800 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

SWAMPY A LA SORTIE DU LAC PATU

STATION NUMÉRO 103715

56°38'34"N – 68°34'16"W

BASSIN VERSANT 8990 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	29,19	29,34	29,32	–	28,96	28,90	28,90	29,77	29,93	29,87	29,81	–
MAXIMUM	29,19	29,15	29,31	–	–	28,87	28,90	28,82	29,81	29,87	29,80	–
DATE	01	15	02	–	08	27	01	31	07	01	04	–
MINIMUM	29,13	29,15	29,28	–	28,88	28,87	28,80	28,81	29,79	29,76	29,77	–
DATE	15	01	09	–	27	01	14	03	22	26	08	–

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MAXIMUM JOURNALIER	29,93	LE 07-06	30,75 LE 13-06-75	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	28,80	LE 14-04	28,57 LE 23-04-73	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

SWAMPY A LA SORTIE DU LAC PATU

STATION NUMÉRO **103715**

56°39'34"N – 68°34'16"W

BASSIN VERSANT 8990 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	106	119 B	85.7 B	57.2 B	45.2 B	39.7 B	38.7 B	89.6 B	404	369	332 E	313 E
MAXIMUM	116	140	108 B	67.0 B	49.2 B	41.6 B	38.7 B	358	445	410	367	363 E
DATE	01	20	01	01	01	01	01	31	07	02	03	10
MINIMUM	102	105	67.9 B	49.4 B	41.8 B	38.7 B	38.7 B	38.7 B	361	343	306 E	232 E
DATE	18	01	31	31	28	26	01	01	22	26	27	30

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	167		171 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	445	LE 07-06	1250 LE 13-06-75	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	38.7	LE 26-03	26.9 LE 21-04-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 27.0 m³/s ET 850 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

FALSE A LA SORTIE DU LAC GARREAU

STATION NUMÉRO **103801**

57°42'41"N – 68°15'51"W

BASSIN VERSANT 2140 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES NIVEAUX JOURNALIERS EN METRES 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
1 ER JOUR	29.96	30.16	–	–	29.42	29.38	29.33	30.79	30.72	30.41	30.44	30.27
MAXIMUM	29.69	30.00	–	–	–	29.37	29.29	29.33	30.72	30.06	30.44	30.27
DATE	31	08	–	–	11	06	30	20	01	31	01	01
MINIMUM	29.65	29.87	–	–	29.37	29.29	29.26	29.33	30.08	29.84	30.26	30.05
DATE	07	29	–	–	28	29	11	01	30	16	29	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MAXIMUM JOURNALIER	30.79	LE 20-05	31.16 LE 18-05-73	RÉGIME
MINIMUM JOURNALIER	29.26	LE 11-04	29.26 LE 11-04-78	NATUREL

PLAN DE RÉFÉRENCE: DATUM ARBITRAIRE DU MINISTÈRE

FALSE A LA SORTIE DU LAC GARREAU

STATION NUMÉRO 103801

57°42'41"N - 68°15'51"W

BASSIN VERSANT 2140 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	16.9	31.8	15.1 E	7.77 E	4.27 B	2.46 B	1.80 B	66.2 B	90.9	31.9	74.0	45.7
MAXIMUM	28.1	43.7	20.7 E	10.4 E	5.54 E	3.09 B	1.98 B	163	139	82.8	86.7	58.4
DATE	31	08	01	01	01	01	01	19	01	31	02	01
MINIMUM	12.6	21.3 E	10.6 E	5.63 E	3.21 B	1.99 B	1.70 B	1.70 B	35.1	20.3	57.5	33.9
DATE	07	30	31	31	28	31	27	01	30	17	28	16

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	32.5		31.7 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	163	LE 19-05	311 LE 17-05-73	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			314 LE 17-05-73 A 08 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	1.70	LE 27-04	1.19 LE 26-04-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 2.64 m³/s ET 126 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

A LA BALEINE A 40,2 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO 104001

57°53'00"N - 67°35'00"W

BASSIN VERSANT 29 800 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	277	590	334 B	106 B	48.8 B	29.5 B	22.7 B	740 B	1500	1100	1110	741
MAXIMUM	354	744	590 B	168 B	64.4 B	35.8 B	24.7 B	2110	2270	1800	1390	903 E
DATE	31	25	01	01	01	01	01	31	01	22	01	30
MINIMUM	231	375	174 B	65.8 B	37.0 B	24.8 B	21.4 B	21.2 B	1090	668	879	567
DATE	06	01	31	31	28	31	30	03	18	12	31	20

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1956	
MODULE	552		533 (16 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	2270	LE 01-06	4960 LE 07-06-75	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	21.2	LE 03-05	14.7 LE 22-05-67	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 292 m³/s ET 3110 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT MÉDIOCRE

TUNULIK A 73,4 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO **104401**

57°54'38"N - 66°22'22"W

BASSIN VERSANT 3680 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	37.4	96.6 B	37.5 B	12.7 B	6.50 B	4.45 B	3.89 B	144 B	144 E	133 E	170	75.8
MAXIMUM	43.4	135	65.8 B	19.1 B	8.25 B	5.08 B	4.00 B	304	238	243	230	90.2
DATE	31	16	01	01	01	01	01	26	02	24	03	08
MINIMUM	33.2	47.7	19.7 B	8.40 B	5.21 B	4.01 B	3.84 B	3.90 B	109 E	76.8 E	87.3	60.6
DATE	10	01	31	31	28	31	20	01	21	14	31	21

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1972	
MODULE	72.6		70.8 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	304	LE 26-05	787 LE 08-06-75	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			790 LE 08-06-75 A 12 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	3.84	LE 20-04	1.78 LE 18-04-73	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 39.6 m³/s ET 368 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

GEORGE A LA TETE DES CHUTES HELEN

STATION NUMÉRO **104801**

58°09'17"N - 65°50'37"W

BASSIN VERSANT 35 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	477	678 B	381 B	204 B	118 B	74.2 B	53.1 B	775 B	2070	1340	1300	847
MAXIMUM	546	973	507 B	271 B	148 B	90.3 B	60.2 B	1850	3300	1760	1560	1030
DATE	01	13	01	01	01	01	01	22	23	01	11	26
MINIMUM	444	480	276 B	150 B	93.7 B	60.9 B	48.0 B	46.8 B	1450	1030	1040	589
DATE	25	01	31	31	28	31	30	08	16	28	31	19

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1957	
MODULE	695		739 (13 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	3300	LE 23-06	7900 LE 08-06-75	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	46.8	LE 08-05	36.0 LE 23-05-72	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 566 m³/s ET 4530 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

GEORGE A LA SORTIE DU LAC DE LA HUTTE SAUVAGE

STATION NUMÉRO 104803

56°47'35"N – 64°54'51"W

BASSIN VERSANT 24 200 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	409	497	261 B	140 B	85,8 B	58,2 B	43,8 B	725 B	1570	908	811	594
MAXIMUM	495	611	351 B	183 B	105 B	68,5 B	49,5 B	1730	1960	1370	921	729
DATE	23	12	01	01	01	01	01	20	21	01	23	01
MINIMUM	380	358 B	187 B	106 B	70,6 B	50,0 B	39,3 B	38,4 B	1250	663	679	422
DATE	11	30	31	31	28	31	30	05	16	28	07	17

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE	510		512 (3 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	1960	LE 21-06	4250 LE 08-06-77	NATUREL
MINIMUM JOURNALIER	38,4	LE 05-05	38,4 LE 05-05-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 345 m³/s ET 1440 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

DAUPHINE A 1,1 KM DE L'EMBOUCHURE (ILE D'ORLEANS)

STATION NUMÉRO 120201

46°58'00"N – 70°51'23"W

BASSIN VERSANT 24,9 km²

ENREGISTREUR A RUBAN PERFORE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	0,97	0,45	0,34 B	0,26 B	0,10	0,12	2,22 B	3,41	0,49 E	0,058	0,024 E	0,054 E
MAXIMUM	5,26	1,45	0,75 B	0,76 B	0,19	0,71	6,28	7,50	1,57 E	0,14	0,100 E	0,14 E
DATE	09	18	03	11	08	31	29	05	20	24	30	07
MINIMUM	0,33	0,21	0,22 B	0,100 B	0,050	0,040	0,14	0,84 E	0,11 E	0,029	0,010	0,030 E
DATE	31	08	23	08	28	13	06	31	26	31	12	03

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1970	
MODULE	0,71		0,77 (6 ANS)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	7,50	LE 05-05	10,8 LE 01-05-74	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			15,6 LE 21-04-77 A 15 H 45 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0,010	LE 12-08	0,006 LE 17-08-75	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0,050 m³/s ET 8,40 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT ACCEPTABLE

A L'HUILE A 5,6 KM DE L'EMBOUCHURE

STATION NUMÉRO **135201**

49°48'05"N - 63°34'23"W

BASSIN VERSANT 179 km²

LIMNIGRAPHE

RÉSUMÉ DES DÉBITS JOURNALIERS EN MÈTRES CUBES PAR SECONDE 1977-1978

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT
MOYENNE	9.49	3.77	1.15 B	2.33 B	0.32 B	0.10 B	2.98 B	34.1	–	–	–	–
MAXIMUM	29.0	10.4	2.28	6.90 B	0.69 B	0.14 B	12.9	77.2	22.2	–	–	–
DATE	19	19	03	15	01	01	25	18	07	–	–	–
MINIMUM	2.08	1.75	0.59 B	0.61 B	0.14 B	0.080 J	0.081 B	4.42	6.35 J	–	–	–
DATE	01	12	24	06	28	25	03	04	12	–	–	–

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

	POUR L'ANNÉE		DEPUIS 1975	
MODULE			2.73 (1 AN)	RÉGIME
MAXIMUM JOURNALIER	77.2	LE 18-05	77.2 LE 18-05-78	NATUREL
MAXIMUN INSTANTANÉ			91.7 LE 14-05-77 A 18 H 00 MIN	
MINIMUM JOURNALIER	0.080	LE 25-03	0.080 LE 25-03-78	

LA RELATION NIVEAU - DÉBIT EST CALCULÉE AVEC LES JAUGEAGES FAITS ENTRE 0.85 m³/s ET 8.50 m³/s

APPRÉCIATION DES DONNÉES: PÉRIODE SANS REFOULEMENT BONNE ET PÉRIODE AVEC REFOULEMENT ACCEPTABLE

LISTE ALPHABÉTIQUE

NOM	PAGE
A LA BALEINE A 40,2 KM DE L'EMBOUCHURE	216
A LA TRUITE A 0,2 KM DE LA CHAUDIERE	37
A LA TRUITE A 1,0 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A KELVINGROVE	79
A L'EAU CLAIRE A LA SORTIE DU LAC A L'EAU CLAIRE	203
A L'EAU CLAIRE A LA SORTIE DU LAC A L'EAU CLAIRE	203
A L'HUILE A 5,6 KM DE L'EMBOUCHURE	219
ABERCROMBY A 1,9 KM DE L'ACHIGAN	143
AGUANUS A 1,4 KM EN AMONT DE LA DANY	177
ARNAUD A 13,7 KM EN AMONT DE LA HAMELIN	207
ARNOLD A 1,3 KM EN AMONT DE LA CLINTON	39
ASCOT A 0,5 KM EN AMONT DU RUISSEAU HASELTINE	60
AU CANARD AU PONT-ROUTE 112 PRES DE WEEDON	63
AU RENARD A 4,7 KM DE L'EMBOUCHURE	16
AU SABLE A 1,6 KM EN AVAL DU BARRAGE PIBRAC-EST	151
AU SABLE - RESERVOIR KENOGAMI	147
AU SAUMON A 1,9 KM EN AMONT DE LA MOFFAT	65
AU TONNERRE A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 138	174
AUX BLUETS AU PONT-ROUTE 108	64
AUX BROCHETS AU PONT-ROUTE A BEDFORD	77
AUX ECORCES A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 169	150
AUX FEUILLES A 6,4 KM EN AVAL DE LA PELADEAU	210
AUX MELEZES A 28,0 KM EN AMONT DE LA DU GUE	212
AUX MELEZES A 7,6 KM DE LA KOKSOAK	212
AUX MULETS - RESERVOIR THEODORE	84
AUX OUTARDES - CENTRALE DE CHUTE-AUX-OUTARDES	166
AUX OUTARDES - CENTRALE NO 4	166
AUX OUTARDES - CENTRALE NO 4	167
AUX OUTARDES-EST AU PONT-ROUTE PRES DE ANDERSONS CORNERS	80
AUX PEKANS A 7,1 KM DE LA MOISIE	173
AUX PINS A 0,2 KM EN AVAL DU BARRAGE DU LAC SAINT-JOSEPH	132
AUX PINS - RESERVOIR SAINT-JOSEPH	132
BATISCAN A 3,4 KM EN AVAL DE LA RIVIERE DES ENVIES	126
BATISCAN A 9,7 KM EN AMONT DE LA RIVIERE A PIERRE	127
BEAUPORT A 0,6 KM DE L'ACHIGAN	142
BEAURIVAGE A 1,1 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 171 A SAINT-ETIENNE	29
BECANCOUR A 2,1 KM EN AMONT DE LA PALMER	42
BECANCOUR AU PONT-ROUTE PRES DE SAINT-SYLVERE	42
BELL A 7,7 KM EN AMONT DU LAC MATAGAMI	182
BETSIAMITES - CENTRALE NO 2	165
BETSIAMITES - RESERVOIR PIPMUACAN	164
BETSIAMITES - RESERVOIR PIPMUACAN	165
BLANCHE A 3,5 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	21
BONAVENTURE A 9,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	11
BONNARD - RESERVOIR MANOUANE	159
BONNARD - RESERVOIR MANOUANE	160
BONNIEBROOK A 2,1 KM EN AVAL DE LA DECHARGE DU LAC FIDDLER	87
BOURRET A 2,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	40
BOUTIN A LA SORTIE DES LACS MOLLET	202
BOUTIN A 11,1 KM EN AMONT DU CHENAL QUENET	201
BOUTIN A 18,5 KM EN AVAL DU CHENAL QUENET	200
BRAS D'HENRI A 2,3 KM DE LA BEAURIVAGE	37
BRAS SAINT-NICOLAS A 0,2 KM DE LA RIVIERE DU SUD	27
BROADBACK A LA SORTIE DU LAC KENONISKA	185
BROADBACK A 1,6 KM EN AVAL DE LA OUASOUAGAMI	184
BULLARD A 1,1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 267 A SAINT-JEAN-DE-BREBEUF	43
BULSTRODE A 11,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 116	48
BULSTRODE A 15,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 161 A SAINT-VALERE	46
BULSTRODE A 15,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 161 A SAINT-VALERE	49
CABANO A LA SORTIE DU LAC LONG	15
CANIAPISCAU A LA SORTIE DU LAC NOUVEAU	214
CANIAPISCAU A LA TETE DE LA CHUTE AU GRANITE	213
CANIAPISCAU A LA TETE DE LA CHUTE DE LA PYRITE	213
CASCAPEDIA A 1,4 KM EN AVAL DE LA BRANCHE DU LAC	12
CHAMOUCHOUANE A LA TETE DE LA CHUTE AUX SAUMONS	154
CHAMOUCHOUANE A 0,2 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 167	155
CHAMOUCHOUANE A 8,5 KM EN AVAL DE LA DU CHEF	155

LISTE ALPHABÉTIQUE

NOM	PAGE
CHATEAUGUAY A 4,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	78
CHAUDIERE A 0,2 KM EN AVAL DU RUISSEAU DROLET	31
CHAUDIERE A 0,2 KM EN AVAL DU RUISSEAU DROLET	31
CHAUDIERE A 4,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 108 A BEAUCEVILLE	35
CHAUDIERE A 4,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 108 A BEAUCEVILLE	35
CHAUDIERE AU PONT-ROUTE A SAINTE-MARIE	32
CHAUDIERE AU PONT-ROUTE A SAINT-JOSEPH-DE-BEAUCE	33
CHAUDIERE AU PONT-ROUTE 171 A SCOTT-JONCTION	32
CHAUDIERE AU PONT-ROUTE 210 A SAINT-LAMBERT-DE-LEVIS	30
CHAUDIERE AU PONT-ROUTE 210 A SAINT-LAMBERT-DE-LEVIS	30
CHAUDIERE EN AVAL DU BARRAGE A MEGANTIC	36
CHAUDIERE - RESERVOIR SARTIGAN	36
CHICOUTIMI A 1,3 KM EN AVAL DU BARRAGE PORTAGE DES ROCHES	148
CHICOUTIMI A 8,2 KM EN AMONT DE L'UPICA	151
COATICOOK A 1,3 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 143 A WATERVILLE	54
COATICOOK EN AMONT DE LA CENTRALE DE COATICOOK	57
COATS A 11,7 KM DE LA GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE	198
CORNU - RESERVOIR CORNU	82
COULONGE A 8,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 148 PRES DE FORT-COULONGE	103
CROCHE A 2,6 KM EN AVAL DU RUISSEAU CHANGY	125
DANVILLE A 4,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 116	47
DARTMOUTH A 1,6 KM EN AMONT DU RUISSEAU DU PAS DE DAME	17
DAUPHINE A 1,1 KM DE L'EMBOUCHURE (ILE D'ORLEANS)	218
DAVID AU PONT-ROUTE A SAINT-DAVID	69
DE LA PETITE NATION AU PONT A 1,6 KM EN AMONT DE RIPON	90
DE PONTOIS A 24,3 KM EN AMONT DE LA SAKAMI	194
DE PONTOIS A 4,5 KM DE LA GRANDE RIVIERE	194
DE RUPERT A 11,4 KM EN AVAL DU LAC NEMISCAU	186
DE RUPERT ET CHENAL CHIPASTOUC AUX SORTIES DU LAC MISTASSINI	187
DECHARGE DU LAC SACACOMIE EN AMONT DU LAC ROUGE	145
DECOUMTE A 24,5 KM EN AMONT DU LAC DE POVUNGNITUK	206
DENYS A 26,9 KM DE LA GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE	197
DES ABENAQUIS EN AVAL DU PONT-ROUTE 204	38
DES ANGLAIS A 1,1 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE A RIVERFIELD	78
DES HAI HAI A 7,1 KM DE L'EMBOUCHURE	147
DES HURONS AU PONT-ROUTE 229 EN AVAL DU RUISSEAU SAINT-LOUIS	77
DES OUTAOUAIS A LA SORTIE DU LAC GRANET	108
DES OUTAOUAIS A LA SORTIE DU LAC GRANET	109
DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE CARILLON	113
DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 2	110
DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 2	111
DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 7	109
DES OUTAOUAIS - CENTRALE DE RAPIDE 7	110
DES OUTAOUAIS - CENTRALE RAPIDE-DES-ILES	113
DES OUTAOUAIS - RESERVOIR DOZOIS	112
DES OUTAOUAIS - RESERVOIR DOZOIS	112
DES PLANTES A 3,1 KM DE LA CHAUDIERE	34
DES PRAIRIES A LA TETE DU RAPIDE DU CHEVAL BLANC (CHENAL SUD)	114
DES PRAIRIES A LA TETE DU RAPIDE DU CHEVAL BLANC (CHENAL SUD)	114
DES PRAIRIES A L'USINE DE POMPAGE DE LA CITE DE PONT-VIAU	115
DES PRAIRIES A SAINT-VINCENT-DE-PAUL A 1,6 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 25	115
DES RAPIDES A 3,1 KM DE L'EMBOUCHURE	172
DES SABLES - RESERVOIR DES SABLES	83
DES SAULTS A 1,3 KM DE LA NICOLET SUD-OUEST	46
DES TROIS PISTOLES A 2,1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	22
DESERT A 4,0 KM EN AMONT DE LA RIVIERE DE L'AIGLE	101
DONCASTER A 0,3 KM EN AVAL DE LA DECHARGE DU LAC ELEVE	88
DU CAP CHAT A 5,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A CAP-CHAT	18
DU CAP-ROUGE A 2,6 KM DE L'EMBOUCHURE	146
DU CHENE AU PONT-ROUTE A LA FRESNIERE	116
DU GOUFFRE A 1,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 362 A BAIE-SAINT-PAUL	138
DU LIEVRE A 0,8 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 117 A MONT-LAURIER	92
DU LIEVRE - CENTRALE DE MASSON	97
DU LIEVRE - RESERVOIR DU POISSON BLANC	93
DU LIEVRE - RESERVOIR DU POISSON BLANC	93
DU LOUP A 0,3 KM EN AVAL DU RUISSEAU CARUFEL	145
DU LOUP A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 232	25
DU LOUP A 0,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 232	25
DU LOUP A 0,8 KM EN AVAL DE LA FOURCHUE	26
DU LOUP A 10,8 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 289	23

LISTE ALPHABÉTIQUE

NOM	PAGE
DU LOUP A 10,8 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 289	24
DU NORD A 0,5 KM EN AVAL DU PONT C.P. PRES DE SAINTE-AGATHE	86
DU NORD A 4,8 KM EN AMONT DU PONT DU C.N. A SAINT-JEROME	85
DU NORD - RESERVOIR BRULE	82
DU NORD - RESERVOIR DE LA MONTAGNE NOIRE	80
DU PETIT MECATINA A 5,1 KM EN AMONT DE LA NETAGAMIOU	178
DU SUD A 1,0 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A ARTHURVILLE	28
DUMOINE A LA SORTIE DU LAC DUMOINE	105
DUMOINE A LA SORTIE DU LAC DUMOINE	105
DUMOINE A LA SORTIE DU LAC ROBINSON	104
DUMOINE A LA SORTIE DU LAC ROBINSON	104
EASTMAIN A LA TETE DE LA GORGE DE BASILE	190
EASTMAIN A 17,4 KM EN AMONT DE LA CAUOUATSTACAU	191
EASTMAIN A 7,2 KM EN AVAL DE LA RIVIERE A L'EAU CLAIRE	190
EATON A 0,6 KM DE LA SAINT-FRANCOIS (NO 3)	57
EATON A 1,1 KM EN AMONT DE LA CLIFTON	58
EATON EN AVAL DU PONT-ROUTE 210 A SAWYERVILLE	59
ETAMAMIOU A 17,5 KM DE L'EMBOUCHURE	178
ETANG A LA TRUITE	20
ETCHEMIN A 8,7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 173 A SAINT-HENRI-DE-LEVIS	28
ETCHEMIN AU PONT DU C.N. EN AVAL DE SAINT-HENRI	29
FALSE A LA SORTIE DU LAC GARREAU	215
FALSE A LA SORTIE DU LAC GARREAU	216
FAMINE A 6,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 173 A SAINT-GEORGES	34
FOSTER A 1,6 KM EN AMONT DU LAC BROME	71
FOURCHUE A 0,2 KM EN AVAL DU BARRAGE MORIN	24
FOURCHUE - RESERVOIR MORIN	23
GATINEAU A LA TETE DES RAPIDES CEIZUR	102
GATINEAU A 1,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A BOUCHETTE	99
GATINEAU AU PONT-ROUTE 105 A MANIWAKI	99
GATINEAU - CENTRALE DE PAUGAN FALLS	98
GATINEAU - RESERVOIR BASKATONG	100
GENS DE TERRE A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE CABONGA	98
GENS DE TERRE - RESERVOIR CABONGA	100
GENTILLY A 1,3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	41
GEORGE A LA SORTIE DU LAC DE LA HUTTE SAUVAGE	218
GEORGE A LA TETE DES CHUTES HELEN	217
GIPOULOUX A 3,5 KM EN AVAL DU LAC ELL	191
GODBOUT A 1,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 138	171
GOUDALIE A 21,4 KM EN AMONT DE LA RIVIERE AUX FEUILLES	211
GRANDE RIVIERE A 2,3 KM EN AMONT DE LA BRANCHE OUEST	11
GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE A LA SORTIE DU LAC BIENVILLE	198
GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE A LA SORTIE DU LAC MAGNE	199
GRANDE RIVIERE DE LA BALEINE A 30,6 KM EN AMONT DE LA DENYS	197
HAMELIN A 2,3 KM DE L'ARNAUD	208
HARRICANA A 3,4 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 111 A AMOS	180
HART JAUNE - RESERVOIR PETIT MANICOUAGAN	168
HART JAUNE - RESERVOIR PETIT MANICOUAGAN	168
INNUKSUAC A 15,3 KM DE L'EMBOUCHURE	205
JACQUES-CARTIER AU PONT DU C.N. PRES DE SAINT-GABRIEL	130
JACQUES-CARTIER - RESERVOIR JACQUES-CARTIER	131
JACQUES-CARTIER - RESERVOIR JACQUES-CARTIER	131
JAUNE A 1,0 KM DE LA NOIRE	74
JAUNE A 3,4 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 139	75
KANAAUPSCOW A 3,9 KM EN AMONT DU RUISSEAU POUTRE	193
KIAMIKA A 4,8 KM DE LA RIVIERE DU LIEVRE	95
KIAMIKA - RESERVOIR KIAMIKA	95
KINOJEVIS A 0,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A CLERICY	111

LISTE ALPHABÉTIQUE

NOM	PAGE
KIPAWA A LA SORTIE DU LAC DUMOINE	107
KIPAWA - RESERVOIR KIPAWA	107
KOGALUC A 49,6 KM DE L'EMBOUCHURE	206
LA CLEF A 2,6 KM DE LA SAINT-FRANCOIS	62
LA GRANDE RIVIERE A 3,2 KM EN AVAL DE L'ACHAZI	192
LA GRANDE RIVIERE A 6,4 KM EN AVAL DU LAC PUISSEAUX	196
LA GRANDE RIVIERE A 9,5 KM EN AMONT DE LA DE PONTOIS	192
LAC A JACK	138
LAC ABITIBI A MANCEBOURG	188
LAC ARCHAMBAULT	141
LAC AUX SABLES	127
LAC BAPTISTE	90
LAC BARRIERE AU BARRAGE	91
LAC BECARD	209
LAC BIENVILLE	199
LAC BLANC	129
LAC BOUCHETTE	153
LAC BROME A KNOWLTON	68
LAC BROMPTON	81
LAC CHIBOUGAMAU DANS LA BAIE DE QUEYLUS	182
LAC DES ECORCES	94
LAC DES ILES AU QUAI DU FEDERAL	96
LAC DES LOUPS MARINS	205
LAC DES TRENTE ET UN MILLES A POINT COMFORT	102
LAC DESVAUX	189
LAC DU BEAU PORTAGE (TOUSSAINT)	150
LAC ECHO	86
LAC JAMES	157
LAC KLOTZ	209
LAC LOUIS	149
LAC LOVERING	58
LAC MACAMIC A MACAMIC	189
LAC MAROIS	85
LAC MASSAWIPPI AU PONT DU C.N. A NORTH HATLEY	59
LAC MATANE	20
LAC MATAPEDIA A VAL-BRILLANT	13
LAC MEGANTIC A MEGANTIC	33
LAC MINTO	211
LAC MISTASSINI AU POSTE DE LA CIE DE LA BAIE D'HUDSON	186
LAC NEMISCAU AU POSTE DE LA CIE DE LA BAIE D'HUDSON	185
LAC NICHICUN AU POSTE DU MINISTERE FEDERAL DES TRANSPORTS	195
LAC ORFORD	76
LAC OUAREAU	140
LAC OUIQUI	148
LAC PAYNE	210
LAC POHENEGAMOOK A ESTCOURT	15
LAC QUALLUVIARTUNG	207
LAC ROND (MARTEL)	149
LAC SACACOMIE	144
LAC SIMON AU QUAI DU FEDERAL	91
LAC TROIS SAUMONS	27
LAC VICTORIA A JACKSON'S LANDING	108
LAC WATERLOO A WATERLOO	74
LAFORGE A 6,9 KM DE LA GRANDE RIVIERE	195
LEPELLE A 0,5 KM EN AVAL DE LA GROUST	208
LES LACS LES TROIS LACS	44
LUDGER - RESERVOIR LUDGER	81
L'ASSOMPTION AU PONT-ROUTE 50 A JOLIETTE	140
MADAWASKA A 3,1 KM EN AVAL DU BARRAGE DU LAC TEMISCOUATA	14
MADELEINE A 5,1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A RIVIERE-LA-MADELEINE	17
MAGANASIPI A LA SORTIE DU LAC JOHNSON	106
MAGANASIPI A LA SORTIE DU LAC JOHNSON	106
MAGOG - CENTRALE DE SHERBROOKE	55
MAGPIE A 8,0 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 138	175
MALBAIE A 0,3 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE A CLERMONT	139
MANICOUAGAN - CENTRALE MCCORMICK	167
MANICOUAGAN - CENTRALE NO 2	170
MANICOUAGAN - CENTRALE NO 5	170

LISTE ALPHABÉTIQUE

NOM	PAGE
MANICOUAGAN - CENTRALE NO 5	171
MANITOU - RESERVOIR MANITOU	83
MANOUANE A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE MANOUANE (B)	124
MANOUANE - RESERVOIR CHATEAUVERT (C)	117
MANOUANE - RESERVOIR CHATEAUVERT (C)	117
MANOUANE - RESERVOIR KEMPT (A)	118
MANOUANE - RESERVOIR KEMPT (A)	119
MANOUANE - RESERVOIR MANOUANE (B)	118
MASKINONGE AU BARRAGE DE SAINT-DIDACE	143
MASSAWIPPI A 0,3 KM DE LA SAINT-FRANCOIS	56
MASSAWIPPI A 1,6 KM EN AVAL DU LAC MASSAWIPPI	54
MASSON - RESERVOIR MASSON	84
MATAMEC A LA SORTIE DU LAC MATAMEC	173
MATAMEC A 0,8 KM EN AVAL DE LA RIVIERE AUX RATS MUSQUES	174
MATANE A 8,5 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A MATANE	19
MATANE - RESERVOIR MATHIEU-D'AMOURS	19
MATAPEDIA A 1,0 KM EN AMONT DE L'ASSEMETQUAGAN	14
MATAWIN A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE MATAWIN	123
MATAWIN A 4,0 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 131 A SAINT-MICHEL-DES-SAINTS	123
MATAWIN A 6,8 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 131	126
MATAWIN - RESERVOIR MATAWIN	119
MEGISCANE A 13,5 KM EN AMONT DU LAC PARENT	183
METABETCHOUANE A 1,8 KM EN AMONT DE LA CENTRALE S.R.P.C.	152
MISTASSIBI A 1,6 KM DE LA MISTASSINI	156
MISTASSINI A 3,4 KM EN AMONT DE LA MISTASSIBI	156
MITCHINAMECUS A LA TETE DE LA CHUTE RASCAS	97
MITCHINAMECUS A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE MITCHINAMECUS	94
MITCHINAMECUS - RESERVOIR MITCHINAMECUS	96
MOISIE A 5,1 KM EN AMONT DU PONT DU Q.N.S.L.R.	172
MONTMORENCY A 0,3 KM EN AMONT DE LA BLANCHE	135
MONTMORENCY A 0,6 KM EN AVAL DE LA CENTRALE DES MARCHES-NATURELLES	133
MONTMORENCY A 4,8 KM EN AVAL DU RUISSEAU DES BRULES (MARE-DU-SAULT)	137
NABISIPI A 2,4 KM DE L'EMBOUCHURE	176
NADEAU A 0,6 KM DE LA CHAUDIERE	39
NASTAPOCA A LA SORTIE DES LACS SAINDON	204
NASTAPOCA A 29,0 KM DE L'EMBOUCHURE	204
NATASHQUAN A 25,7 KM EN AVAL DE LA NATASHQUAN EST	177
NEIGETTE A 3,7 KM DE LA MITIS	21
NICOLET A 5,8 KM EN AVAL DE LA BULSTRODE	45
NICOLET SUD-OUEST A LA VISITATION	45
NICOLET SUD-OUEST AU PONT-ROUTE 255 EN AVAL D'ASBESTOS	44
NIGER - CENTRALE DE BURROUGHS FALLS	55
NOIRE A 2,6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A SAINTE-EMELIE-DE-L'ENERGIE	141
NOIRE A 5,5 KM DE LA MONTMORENCY	136
NOIRE A 7,6 KM DE LA YAMASKA	66
NOIRE A 8,4 KM DE LA BULSTRODE	48
NOIRE AU PONT-ROUTE A 6,8 KM EN AVAL DU RUISSEAU BRANDY	70
NOIRE - CENTRALE DE WALTHAM	103
NOTTAWAY A LA TETE DU LAC SOSCUMICA	181
NOUVELLE AU PONT-ROUTE 132 A NOUVELLE	13
OUAREAU A LA TETE DES CHUTES DARWIN	139
OUASIEMSCA A 0,3 KM EN AVAL DE LA MICOSAS	157
OUELLE AU PONT-ROUTE A SAINT-GABRIEL-DE-KAMOURASKA	26
OUIATCHOUANE A 0,3 KM EN AVAL DU BARRAGE DU LAC DES COMMISSAIRES	153
OUIATCHOUANE - RESERVOIR DES COMMISSAIRES	152
PALMER A 1,0 KM EN AMONT DE LA OSGOODE	43
PAPINEAU - RESERVOIR PAPINEAU	81
PERIBONCA - CENTRALE DE CHUTE-A-LA-SAVANNE	159
PERIBONCA - CENTRALE DE LA PASSE DANGEREUSE	158
PERIBONCA - CENTRALE DE LA PASSE DANGEREUSE	158
PETITE PERIBONCA A 0,2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 169	154
PETITE RIVIERE CASCAPEDIA A 3,9 KM EN AMONT DU PONT DU C.N.	12
PETITE RIVIERE DE LA BALEINE A 32,2 KM EN AVAL DU CHENAL ANCEL	200
PETITE RIVIERE DE LA BALEINE A 6,8 KM EN AMONT DU CHENAL ANCEL	201
PETITE RIVIERE DE LA BALEINE A 6,8 KM EN AMONT DU CHENAL ANCEL	202
PETITE RIVIERE DU CHENE AU PONT-ROUTE A SAINTE-CECILE-DE-LEVRARD	41

LISTE ALPHABÉTIQUE

NOM	PAGE
PETIT SAGUENAY A 3.1 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 170	146
PICANOC A 0.5 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 105 PRES DE WRIGHT	101
PONTAX A 60.4 KM DE L'EMBOUCHURE	188
PORTNEUF A L'AMONT DES CHUTES PHILIAS	164
PORTNEUF A 2.9 KM DU SAINT-LAURENT PRES DE PORTNEUF	130
POZER A 1.3 KM DE LA CHAUDIERE	38
RIMOUSKI A 3.7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	22
ROGGAN A 8.2 KM DE L'EMBOUCHURE	196
ROMAINE A 18.5 KM EN AVAL DE LA RIVIERE AUX SAUTERELLES	176
ROMAINE AU PONT DE LA Q I T A 14.8 KM DE L'EMBOUCHURE	175
ROUGE AU PONT DU C P PRES DE LA MACAZA	88
ROUGE AU PONT-ROUTE 158	142
ROUGE EN AMONT DE LA CHUTE MCNEIL	89
RUISSEAU A PATATE A 0.6 KM DE LA NICOLET SUD-OUEST	47
RUISSEAU DE L'ORME A 1.6 KM DE LA YAMASKA	67
RUISSEAU DES AULNAIES A 30 M DU RUISSEAU DES EAUX VOLEES	136
RUISSEAU DES AULNAIES OUEST A 0.2 KM EN AMONT DU CHEMIN DU BELVEDERE	135
RUISSEAU DES EAUX VOLEES A 0.2 KM DE LA MONTMORENCY	134
RUISSEAU DES EAUX VOLEES A 0.2 KM EN AMONT DU CHEMIN DU BELVEDERE	134
RUISSEAU NORTON AU BARRAGE A SAINTE-CLOTHILDE	79
RUISSEAU SAINT-LOUIS A 0.3 KM DE LA RIVIERE DU DIABLE	89
RUISSEAU SAINT-LOUIS AU PONT-ROUTE 132 EN AMONT DE YAMASKA	72
RUISSEAU SUFFOLK A 0.2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE CHENEVILLE-NAMUR	92
RUNNETS A 11.4 KM DE LA NOIRE	73
SACACOMIE A 0.2 KM EN AVAL DU LAC SACACOMIE	144
SAGUENAY - CENTRALE D'ISLE-MALIGNE	163
SAGUENAY - CENTRALE D'ISLE-MALIGNE	163
SAINTE-ANNE A 1.3 KM EN AVAL DU BARRAGE A CHUTE-PANET	128
SAINTE-ANNE A 1.6 KM EN AMONT DE LA SAINTE-ANNE (BRAS DU NORD)	128
SAINTE-ANNE A 9.7 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132	18
SAINTE-ANNE DU NORD - CENTRALE DE SAINT-FEREOL	137
SAINTE-ANNE (BRAS DU NORD) A 4.5 KM EN AMONT DE LA MAUVAISE	129
SAINTE-MARGUERITE NORD-EST A 1.8 KM DE LA SAINTE-MARGUERITE	162
SAINT-AUGUSTIN A 3.2 KM EN AVAL DE LA RIVIERE A LA MOUCHE	179
SAINT-CHARLES A 0.8 KM EN AMONT DE LA LORETTE	133
SAINT-FRANCOIS A 0.1 KM EN AVAL DU RESERVOIR AYLMER	64
SAINT-FRANCOIS A 0.3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 143 A BROMPTONVILLE	60
SAINT-FRANCOIS A 0.6 KM EN AVAL DU BARRAGE ALLARD	56
SAINT-FRANCOIS A 1.3 KM EN AVAL DU RESERVOIR AYLMER	65
SAINT-FRANCOIS AU PONT-ROUTE 112 A ASCOT	51
SAINT-FRANCOIS AU PONT-ROUTE 112 A ASCOT	52
SAINT-FRANCOIS AU PONT-ROUTE 112 A SHERBROOKE	53
SAINT-FRANCOIS - CENTRALE DE HEMMINGS FALLS	51
SAINT-FRANCOIS - CENTRALE DE WEEDON	53
SAINT-FRANCOIS - CENTRALE DE WESTBURY	52
SAINT-FRANCOIS - RESERVOIR AYLMER	50
SAINT-FRANCOIS - RESERVOIR AYLMER	50
SAINT-FRANCOIS - RESERVOIR SAINT-FRANCOIS	49
SAINT-GERMAIN AU PONT-ROUTE 122 A DRUMMONDVILLE	62
SAINT-MAURICE A 1.3 KM EN AVAL DU BARRAGE GOUIN	124
SAINT-MAURICE - CENTRALE DE GRAND-MERE	122
SAINT-MAURICE - CENTRALE DE LA GABELLE	125
SAINT-MAURICE - CENTRALE DE LA TRENCHE	121
SAINT-MAURICE - CENTRALE DE LA TUQUE	121
SAINT-MAURICE - CENTRALE DE RAPIDE-BLANC	120
SAINT-MAURICE - CENTRALE DE RAPIDE-BLANC	120
SAINT-MAURICE - RESERVOIR GOUIN	116
SAINT-PAUL A 3.2 KM EN AVAL DE LA BUJEAULT	179
SAKAMI A 2.3 KM DE LA GRANDE RIVIERE	193
SALVAIL A 6.1 KM DE LA YAMASKA	73
SAMSON AU PONT-ROUTE A 2.9 KM EN AVAL DE LA RIVIERE DU BARRAGE	40
SHEFFORD A 3.9 KM DE LA YAMASKA NORD	71
SHIPSHAW - CENTRALE DE MURDOCK-WILSON	161
SHIPSHAW - RESERVOIR ONATCHIWAY	160
SHIPSHAW - RESERVOIR PIPMUACAN	161
SIMON A 1.4 KM DE LA DU NORD	87
STOKE AU PONT-ROUTE 216 A STOKE	63
SWAMPY A LA SORTIE DU LAC PATU	214

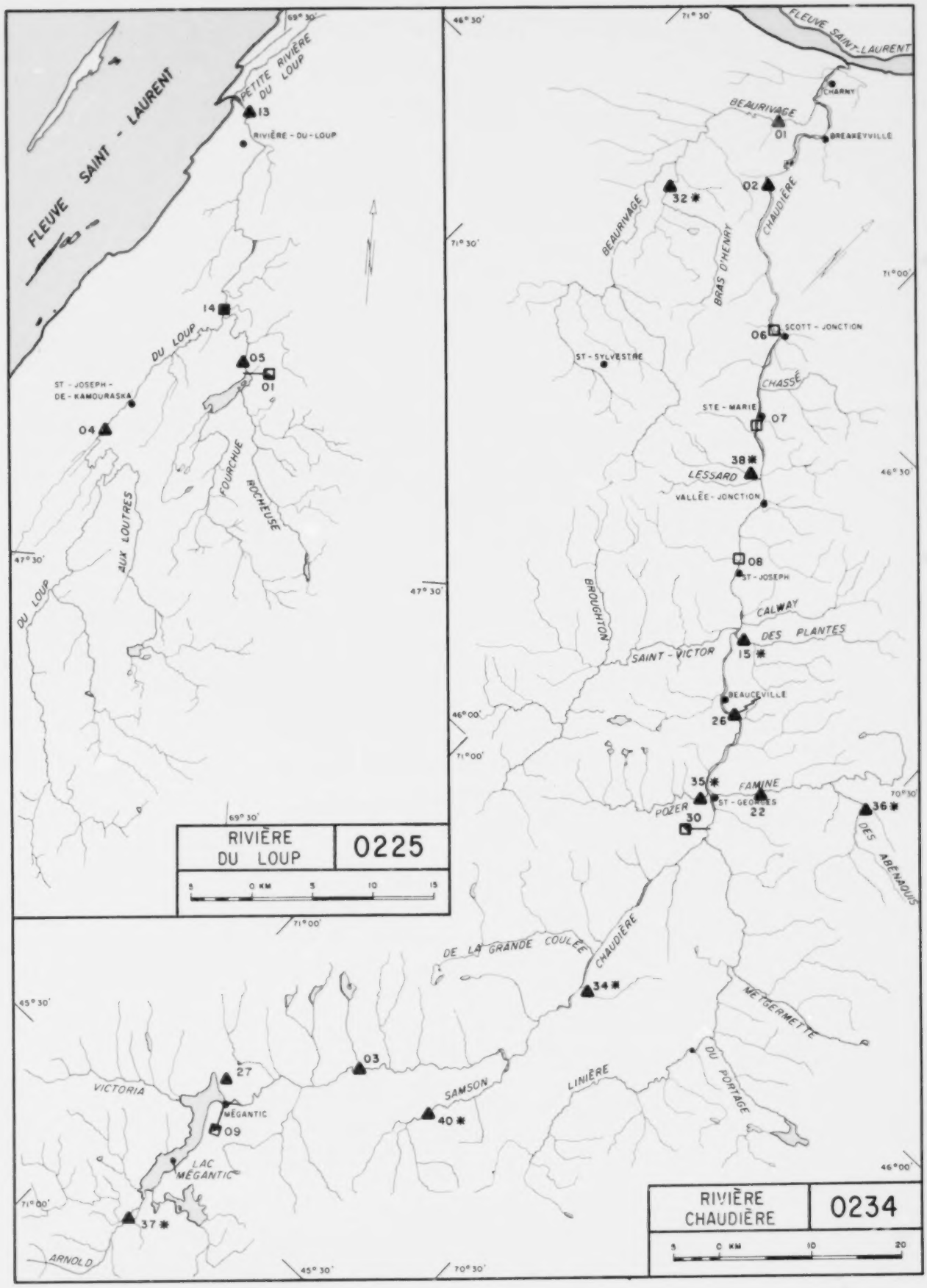
LISTE ALPHABÉTIQUE

NOM	PAGE
SWAMPY A LA SORTIE DU LAC PATU	215
TEMISCAMIE A 26.2 KM DU LAC ALBANEL	187
TOMIFOBIA A 0.3 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 245 A BOYNTON	61
TOULNUSTOUC - RESERVOIR SAINTE-ANNE	169
TOULNUSTOUC - RESERVOIR SAINTE-ANNE	169
TUNULIK A 73.4 KM DE L'EMBOUCHURE	217
TURGEON A 14.3 KM DE L'HARRICANA	180
VALIN A 3.5 KM DE L'EMBOUCHURE	162
VERMILLON A 2.3 KM DU SAINT-MAURICE	122
WASWANIPI A LA TETE DE LA CHUTE ROUGE	183
WASWANIPI A LA TETE DE LA CHUTE ROUGE	184
WASWANIPI A 0.5 KM EN AVAL DE L'OPAWICA	181
YAMASKA A 0.2 KM EN AMONT DU BARRAGE A SAINT-HYACINTHE	67
YAMASKA A 0.6 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A FARNHAM	66
YAMASKA A 0.6 KM EN AVAL DU BARRAGE A SAINT-HYACINTHE	75
YAMASKA A 0.6 KM EN AVAL DU BARRAGE A SAINT-HYACINTHE	76
YAMASKA NORD A 0.2 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE A SHEFFORD VALE	68
YAMASKA SUD-EST AU PONT-ROUTE 202 A COWANSVILLE	69
YAMASKA SUD-OUEST AU PONT-ROUTE A HONOREVILLE	70
YAMASKA-NORD - RESERVOIR CHOINIERE	72
YORK A 4.3 KM EN AMONT DU PONT-ROUTE 132 A SUNNY BANK	16

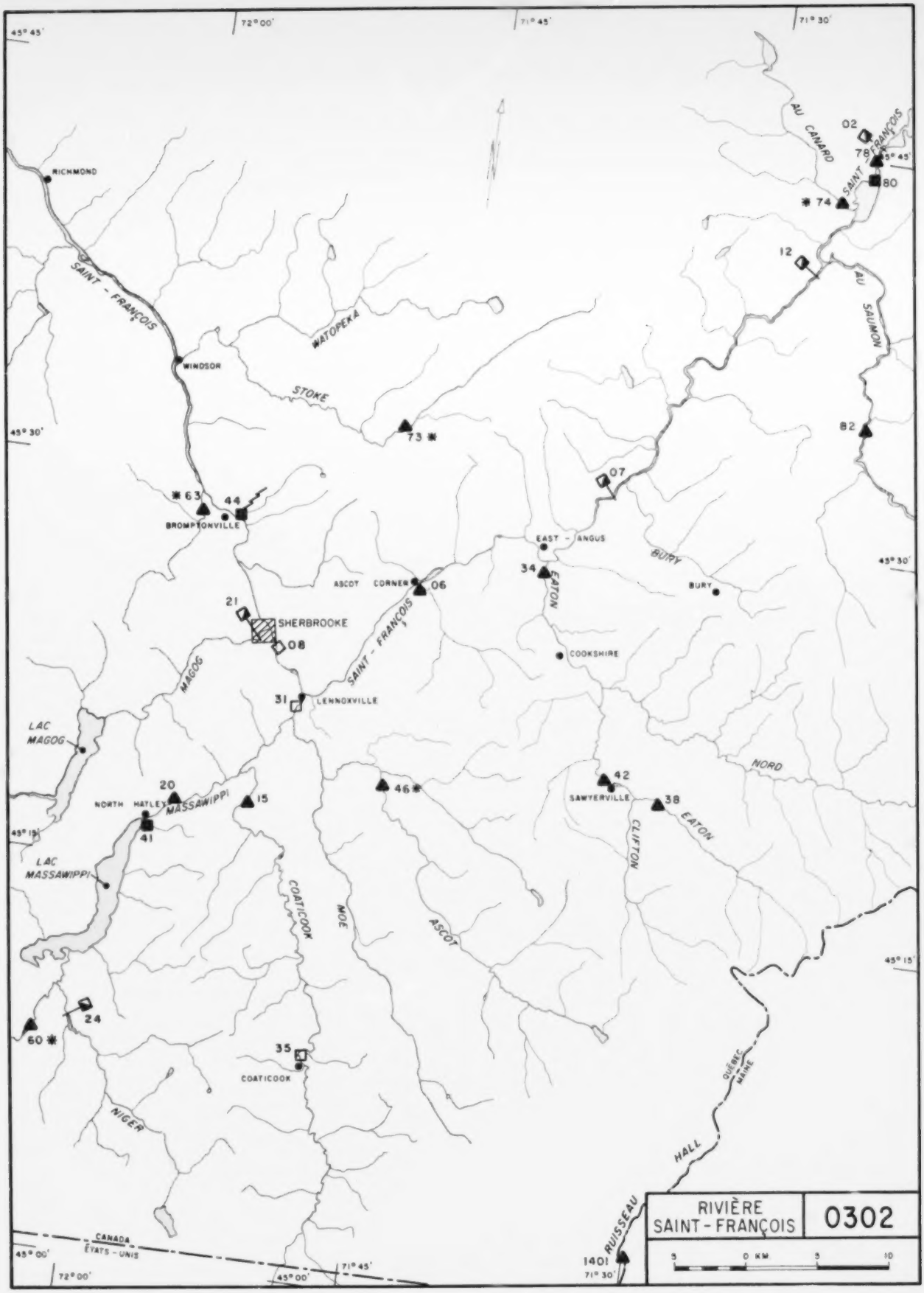
NOTES RELATIVES AUX STATIONS

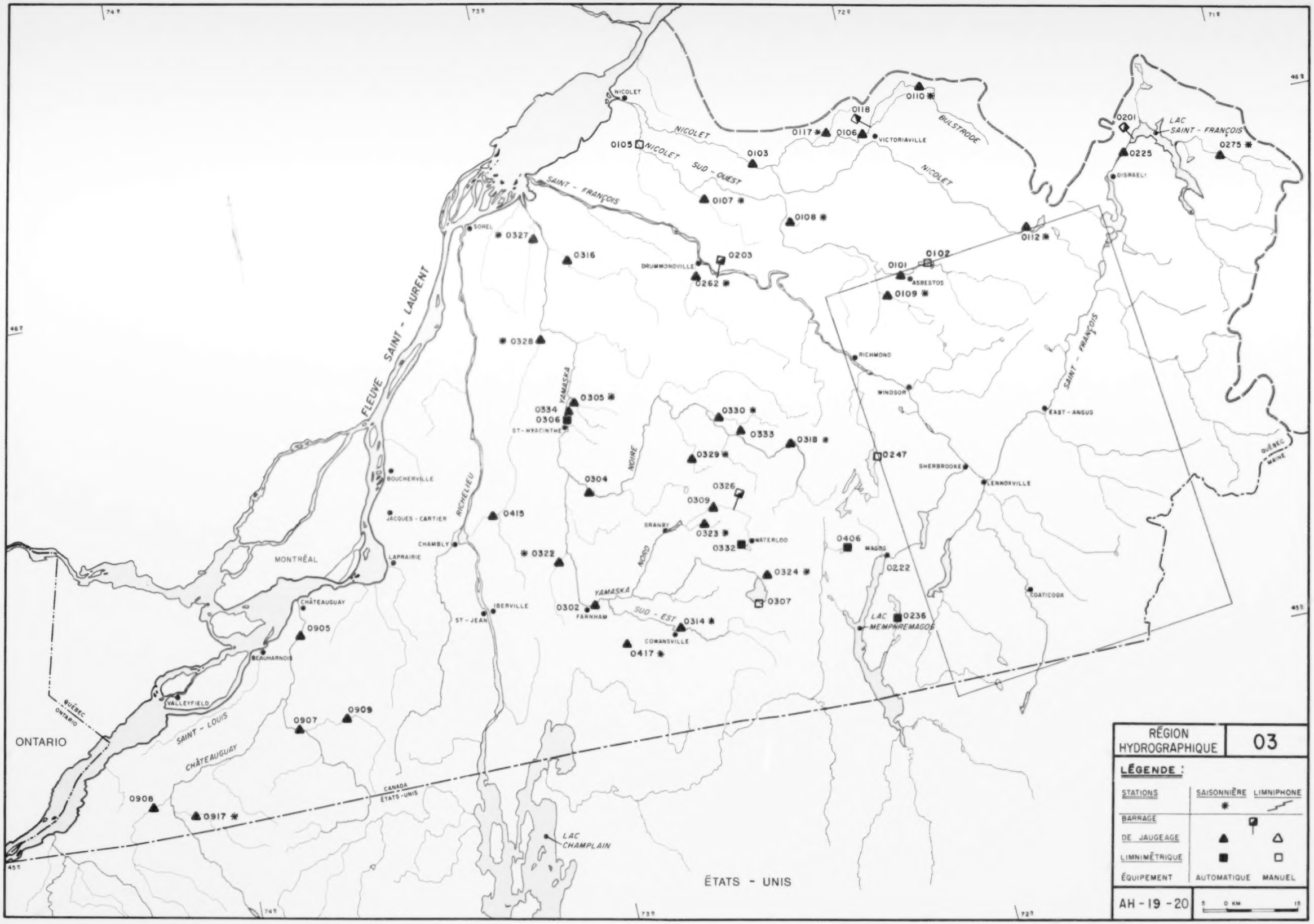
040604	Bassin versant du réservoir Mitchinamécus.
040609	Même note que 040604.
041902	La valeur du bassin versant inclut une superficie de 2110 km^2 pour laquelle l'écoulement se partage entre les rivières Dumoine et Kipawa.
041903	La valeur du bassin versant inclut une superficie de 2110 km^2 pour laquelle l'écoulement se partage entre les rivières Dumoine et Kipawa.
042607	La valeur du bassin versant inclut une superficie de 2110 km^2 pour laquelle l'écoulement se partage entre les rivières Dumoine et Kipawa.
043301	La valeur du bassin versant est celle de la rivière Des Outaouais dont l'écoulement se partage entre les rivières Des Prairies, Des Mille-Iles, Chenal Sainte-Anne et Chenal Vaudreuil.
050101	La valeur du bassin versant inclut 691 km^2 du bassin de la Mégiscane dont l'écoulement est dérivé dans le Saint-Maurice.
050112	Même note que 050101.
050113	Même note que 050101.
050114	Même note que 050101.
050115	Même note que 050101.
050122	Même note que 050101.
050133	Même note que 050101.
052803	L'écoulement provenant de ce bassin versant se partage entre la Sacacomie et la décharge du lac Sacacomie.
052806	Même note que 052803.
061002	L'écoulement provenant du réservoir Kénogami se partage entre les rivières Chicoutimi et Au Sable.
061004	Même note que 061002.
061021	Même note que 061002.
062202	La valeur du bassin versant exclut 5000 km^2 du bassin de la Manouane dont l'écoulement est dérivé dans les rivières Manouane et Péribonca; aucun déversement dans la Manouane durant l'année.
062501	Depuis 1953, le bassin versant exclut les 277 km^2 de la station 062502 compris dans le réservoir Pipmuacan.
062502	La valeur du bassin versant est celle du réservoir Pipmuacan dont l'écoulement se partage entre les rivières Betsiamites, Manouane et Shipshaw; il n'y a plus de déversement vers la Manouane.
062503	Depuis 1953 le bassin versant exclut les 107 mi^2 (277 km^2) de la station 062502 compris dans le réservoir Pipmuacan.
070702	L'écoulement du réservoir Pipmuacan se partage entre les rivières Betsiamites, Manouane et Shipshaw; il n'y a plus de déversement vers la Manouane.
080701	La valeur du bassin versant exclut une superficie de 692 km^2 dont l'écoulement est dérivé dans le bassin de la Saint-Maurice.

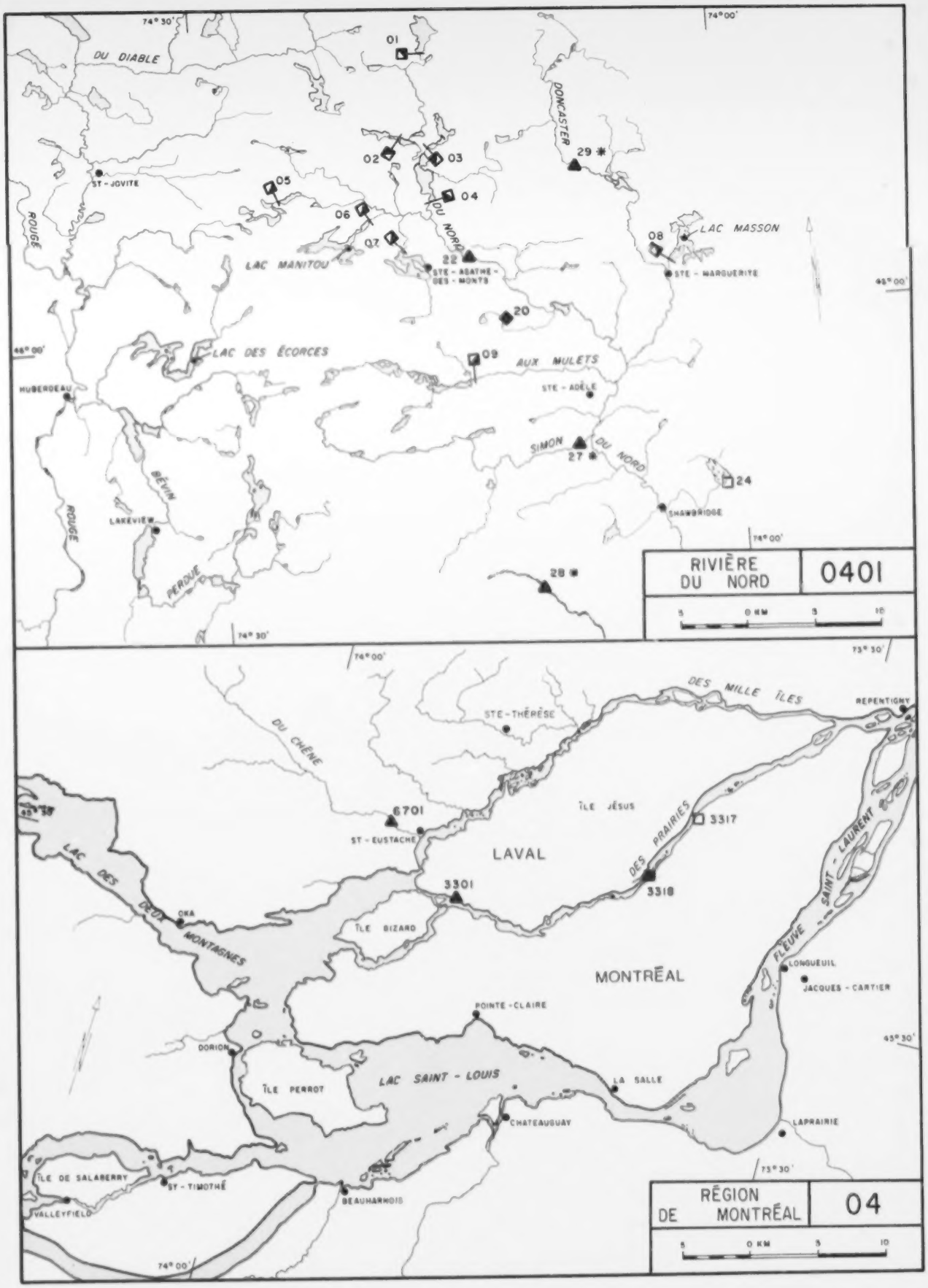
080707	Même note que 080701.
080717	Même note que 080701.
089902	Bassin versant de la rivière Abitibi à Twins Fall.
092707	La valeur du bassin versant exclut une superficie de 13 800 km^2 pour laquelle l'écoulement se partage entre le Chenal Masta et les rivières De Pontois et Sakami.
092708	L'écoulement provenant d'une superficie de 13 800 km^2 de ce bassin versant se partage entre les rivières De Pontois et Sakami.
093801	La valeur du bassin versant inclut une superficie de 2010 km^2 pour laquelle l'écoulement se partage entre la rivière Coats et le chenal Quenet.
093805	Même note que 093801.
094201	La valeur du bassin versant exclut la valeur du bassin dont l'écoulement se partage entre les rivières Coats, chenal Quenet, Nastapoca, Boutin, chenal Ancel et petite rivière de la Baleine.
094203	L'écoulement provenant de ce bassin versant se partage entre les rivières Nastapoca, Boutin et petite rivière de la Baleine.
094204	Même note que 094203.
094206	L'écoulement provenant de ce bassin versant se partage entre la rivière Nastapoca, le chenal Ancel, la rivière Boutin et la petite rivière de la Baleine.
094207	Même note que 094206.
095001	L'écoulement provenant de ce bassin se partage avec la petite rivière de la Baleine.
095002	Même note que 095001.
097303	Superficie du lac Qualluviartung et non du bassin versant.


FLEUVE SAINT - LAURENT
PETITE RIVIÈRE DU LOUP
RIVIÈRE - DU - LOUP
13
14
DU LOUP
05
01
ST - JOSEPH - DE - KAMOURASKA
04
AUX LOUTRES
FOURCHUE
ROCHEUSE
DU LOUP
47° 30'
69° 30'
71° 00'
RIVIÈRE DU LOUP
0225
5 0 KM 5 10 15
FLEUVE SAINT-LAURENT
CHARNY
BEAURIVAGE
01
BREAKEYVILLE
02
32
BEAURIVAGE
BRAS D'HENRY
CHAUDIÈRE
71° 30'
71° 00'
06
SCOTT - JONCTION
ST - SYLVESTRE
CHASSÉ
STE - MARIE
07
38
LESSARD
46° 30'
VALLÉE - JONCTION
08
ST - JOSEPH
CALWAY
DES PLANTES
15
SAINT - VICTOR
BROUGHTON
BEAUCEVILLE
26
46° 00'
35
FAMINE
ST - GEORGES
22
36
POZER
30
DES ABENAQUIS
70° 30'
DE LA GRANDE COULÉE
CHAUDIÈRE
34
MÉTGERMETTE
45° 30'
03
27
VICTORIA
SAMSON
LINIÈRE
DU PORTAGE
MÉGANTIC
09
40
LAC MÉGANTIC
37
ARNOLD
45° 30'
70° 30'
RIVIÈRE CHAUDIÈRE
0234
5 0 KM 10 20

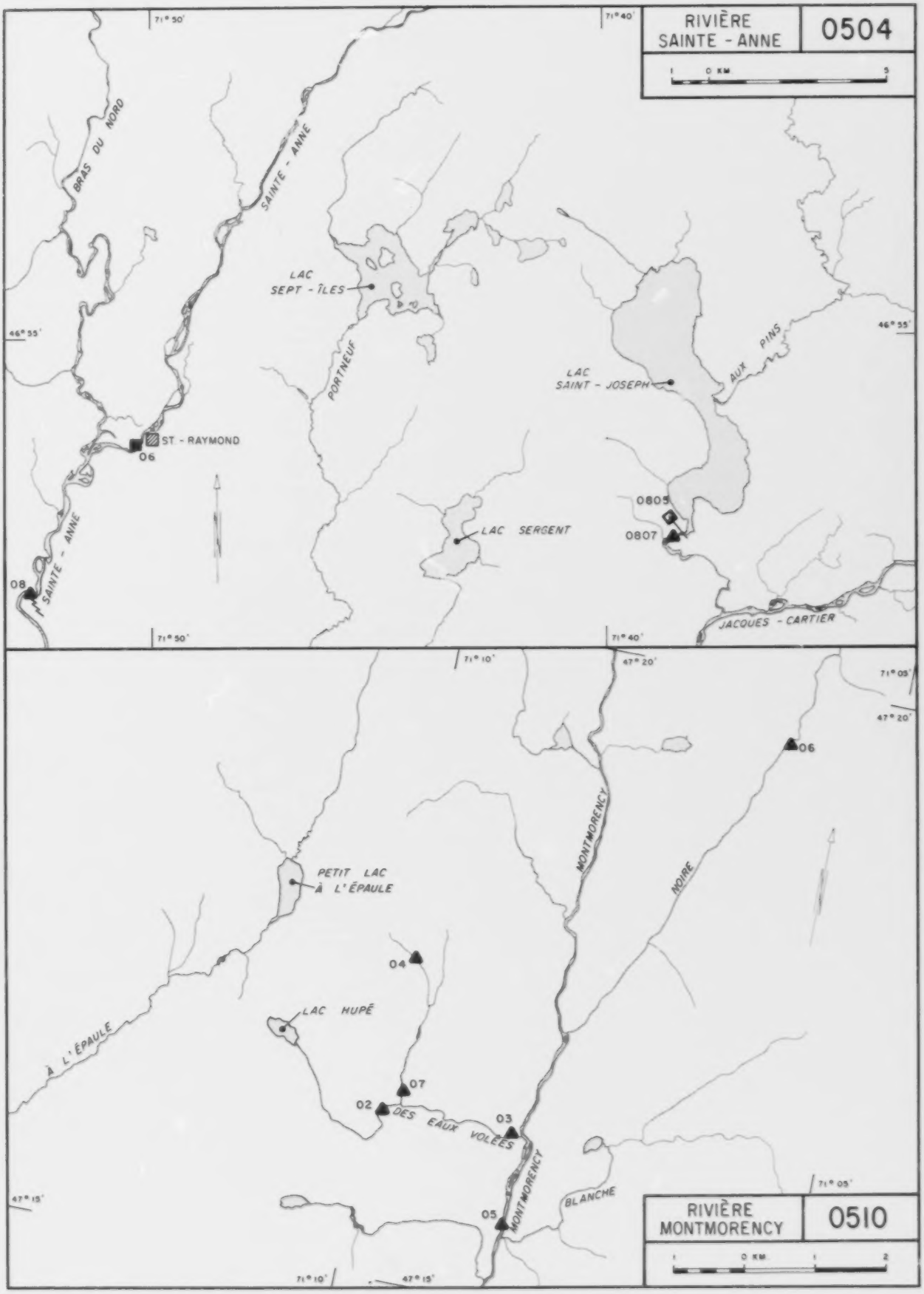
LAC SAINT-JEAN
SAGUENAY
FLEUVE SAINT-LAURENT
ROIS-PISTOLES
2301
RIMOUSKI
2003
MONT-JOLI
1915
MITIS
RIMOUSKI
MISTIGOUGÈCHE
1605
MATANE
1601
1702
MATANE
BLANCHE
02
1606
1607
1502
AMQUI
MATAPÉDIA
1507
01
MATAPÉDIA
QUÉBEC
NOUVEAU-BRUNSWICK
PATAPÉDIA
RIVIÈRE-DU-LOUP
DU LOUP
SAINT-FRANÇOIS
DES TROIS PISTOLES
CABANO
MADAWASKA
1702
3103
1706
ST-PACÔME
2703
QUELLE
2901
NOIRE
GREEN
RISTIGOUCHE
CANADA ÉTATS-UNIS
3104
MONTMAGNY
120201
QUÉBEC
LÉVIS
3302
ST-CHEMIN
3301
DU SUD
3106
02
DESCHAILLONS
3501
DU CHÊNE
3601
3701
3902
BÉCANCOUR
BÉCANCOUR
4007
4003
4012
4010
THETFORD MINES
CHAUDIÈRE
STE-MARIE
DAAQUAM
SAINT-JEAN
BEAUCEVILLE
ST-GEORGES
MÉGANTIC
CANADA ÉTATS-UNIS
ÉTATS - UNIS
NOUVEAU - BRUNSWICK
SAINT-JEAN
STE-ANNE-DES-MONTS
CAP-CHAT
1502
1407
SAINTE-ANNE
DU CAP CHAT
MADELEINE
MONT-LOUIS
0802
DARTMOUTH
0602
0502
MURDOCHVILLE
YORK
GASPÉ
0401
SAINT-JEAN
1001
CASCAPÉDIA
PETITE CASCAPÉDIA
BONAVENTURE
0101
PERCÉ
CHANDLER
1201
NOUVELLE
0901
NEW-RICHMOND
BONAVENTURE
0801
NEW CARLISLE
BAIE DES CHALEURS
RÉGIONS HYDROGRAPHIQUES
01 - 02
LÉGENDE :
STATIONS
SAISONNIÈRE
LIMNIPHONE
BARRAGE
DE JAUGEAGE
LIMNIMÉTRIQUE
ÉQUIPEMENT
AUTOMATIQUE
MANUEL
AH - 19 -10
12.5 0 KM 30


RIVIÈRE SAINT-FRANÇOIS
0302
0 KM 5 10
45° 45'
72° 00'
71° 45'
71° 30'
45° 30'
45° 15'
45° 00'
RICHMOND
WINDSOR
BROMPTONVILLE
SHERBROOKE
ASCOT CORNER
EAST - ANGUS
BURY
COOKSHIRE
LENNOXVILLE
NORTH HATLEY
SAWYERVILLE
COATICOOK
SAINT - FRANÇOIS
MATOPEKA
STOKE
MAGOG
LAC MAGOG
MASSAWIPPI
LAC MASSAWIPPI
COATICOOK
MOE
ASCOT
CLIFTON
EATON
NORD
AU CANARD
AU SAUMON
BURY
HALL
NIGER
RUISSEAU
QUÉBEC MAINE
CANADA
ÉTATS - UNIS
02
78
80
74
12
82
07
73
63
44
06
21
08
34
31
20
15
46
42
38
41
24
60
35
1401

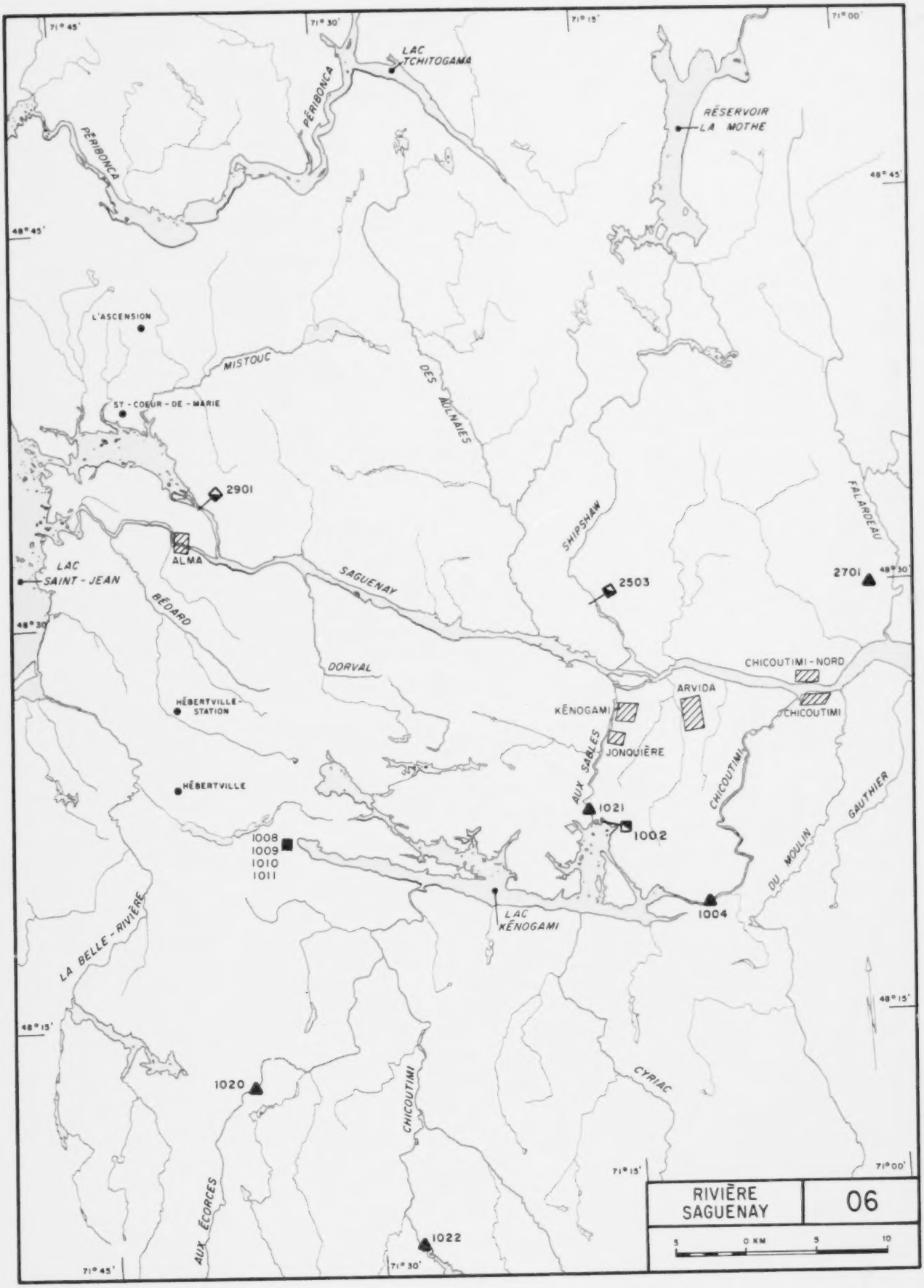

74°
73°
72°
71°
46°
45°
NICOLET
0110
0118
0117
0106
VICTORIAVILLE
BULSTRODE
0201
LAC SAINT - FRANÇOIS
0275
0225
DISRAELI
0105
NICOLET
NICOLET SUD - OUEST
0103
NICOLET
SAINT - FRANÇOIS
0107
0108
0112
SOREL
0327
0316
DRUMMONDVILLE
0203
0262
0102
0101
ASBESTOS
0109
0328
RICHMOND
WINDSOR
SAINT - FRANÇOIS
EAST - ANGUS
YAMASKA
0305
0334
0306
ST - HYACINTHE
0330
0333
0318
NOIRE
0329
0247
SHERBROOKE
LENNOXVILLE
QUÉBEC
MAINE
0304
0326
0309
BOUCHERVILLE
JACQUES - CARTIER
RICHELIEU
0415
GRANBY
0323
WATERLOO
0332
0406
MAGOG
0222
CHAMBLY
LAPRAIRIE
MONTRÉAL
0322
NOIRE
0324
YAMASKA
0307
COATICOOK
CHÂTEAUGUAY
IBERVILLE
ST - JEAN
0302
FARNHAM
SUD - EST
0314
LAC MEMPHREMAGOG
0236
0905
COWANSVILLE
0417
BEAUHARNOIS
QUÉBEC
ONTARIO
VALLEYFIELD
0907
0909
ONTARIO
SAINT - LOUIS
CHÂTEAUGUAY
CANADA
ÉTATS - UNIS
0908
0917
LAC CHAMPLAIN
ÉTATS - UNIS
RÉGION HYDROGRAPHIQUE
03
LÉGENDE :
STATIONS
SAISONNIÈRE
LIMNIPHONE
BARRAGE
DE JAUGEAGE
LIMNIMÉTRIQUE
ÉQUIPEMENT
AUTOMATIQUE
MANUEL
AH - 19 - 20
0 KM


RIVIÈRE DU NORD
0401
RÉGION DE MONTRÉAL
04
DU DIABLE
ROUGE
LAC MANITOU
LAC DES ÉCORCES
HUBERDEAU
LAKEVIEW
BÉVIN
PERDUE
DU NORD
PONCASTER
LAC MASSON
STE - MARGUERITE
STE - AGATHE - DES - MONTS
STE - ADÈLE
AUX MULETS
SIMON
SHAWBRIDGE
ST - JOVITE
01
02
03
04
05
06
07
08
20
22
24
27
28
29
DES MILLE ÎLES
REPENTIGNY
STE - THÉRÈSE
DU CHÊNE
ÎLE JÉSUS
LAVAL
6701
ST - EUSTACHE
3301
3317
3318
DES PRAIRIES
FLEUVE SAINT - LAURENT
LONGUEUIL
JACQUES - CARTIER
LAC DES DEUX MONTAGNES
OKA
ÎLE BIZARD
MONTRÉAL
POINTE - CLAIRE
DORION
ÎLE PERROT
LAC SAINT - LOUIS
LA SALLE
CHATEAUGUAY
LAPRAIRIE
ÎLE DE SALABERRY
ST - TIMOTHÉ
VALLEYFIELD
BEAUHARNOIS
74° 30'
74° 00'
73° 30'
45° 30'
46° 00'
5 0 KM 5 10

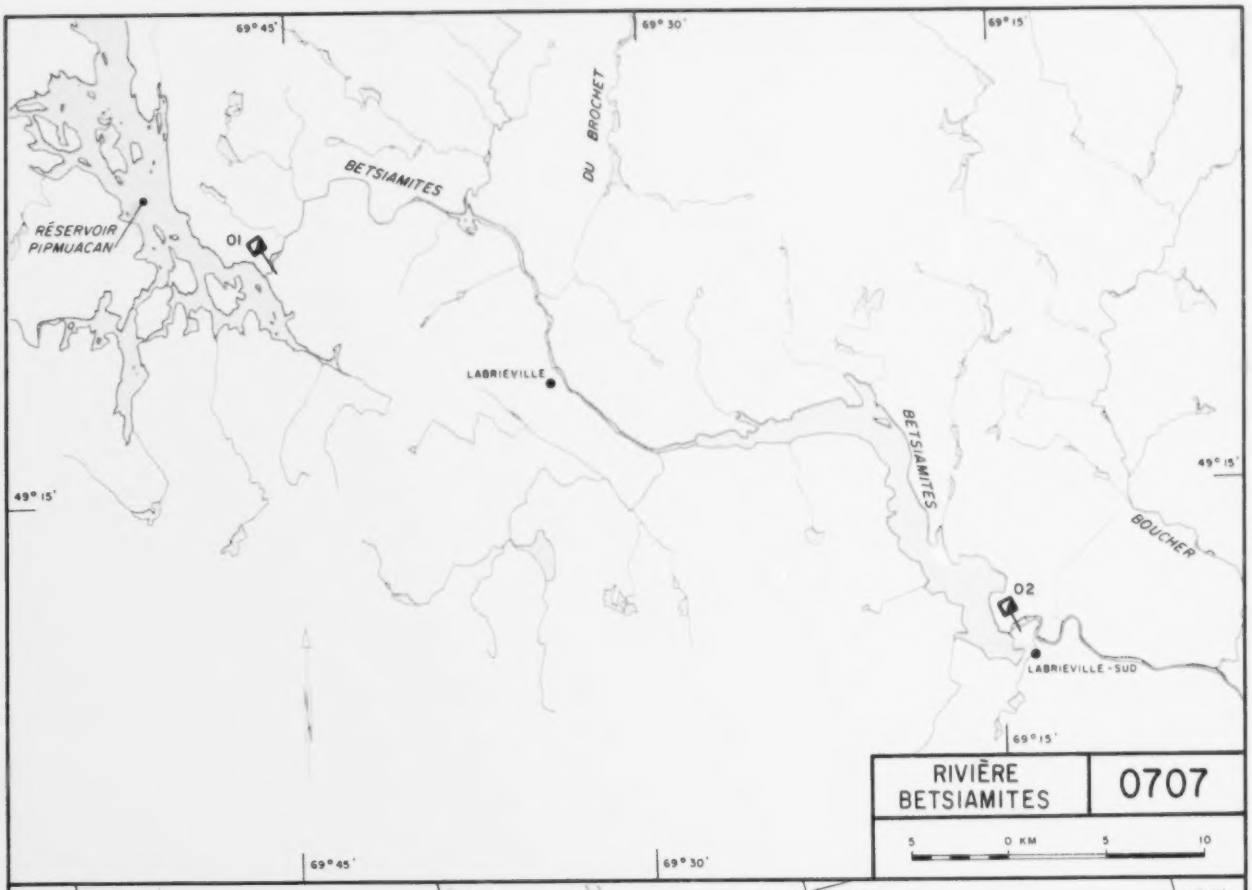
KINOJEVIS
3012
ROUYN
NORANDA
3007
DES OUTAOUAIS
3006
LAC DECELLES
3003
3001
3015
3013
VILLE-MARIE
RÉSERVOIR CABONGA
0808
0802
BAZIN
KIPAWA
2601
LAC KIPAWA
QUÉBEC
ONTARIO
2607
1903
GATINEAU
0830
0609
0604
0619
GENS DE TERRE
DU LIÈVRE
RÉSERVOIR BASKATONG
0807
0231
0608
0601
MONT-LAURIER
0605
0607
0810
0805
0613
MANIWAKI
2103
MAGANASIPI
DUMOINE
1902
NOIRE
COULONGE
0212
0201
0806
0602
PETITE NATION
ROUGE
0814
0815
1401
1301
FORT-COULONGE
0803
0408
0407
0409
0406
0204
0110
DU NORD
0617
HAWKESBURY
3118
DES OUTAOUAIS
HULL
OTTAWA
ONTARIO
DES MILLE ILES
DES PRAIRIES
MONTRÉAL
FLEUVE SAINT-LAURENT
79º
78º
77º
76º
75º
74º
73º
48º
47º
46º
RÉGION HYDROGRAPHIQUE
04
LÉGENDE :
STATIONS
SAISONNIÈRE
LIMNIPHONE
BARRAGE
DE JAUGEAGE
LIMNIMÉTRIQUE
ÉQUIPEMENT
AUTOMATIQUE
MANUEL
AH - 19 - 30
10 0 KM 30

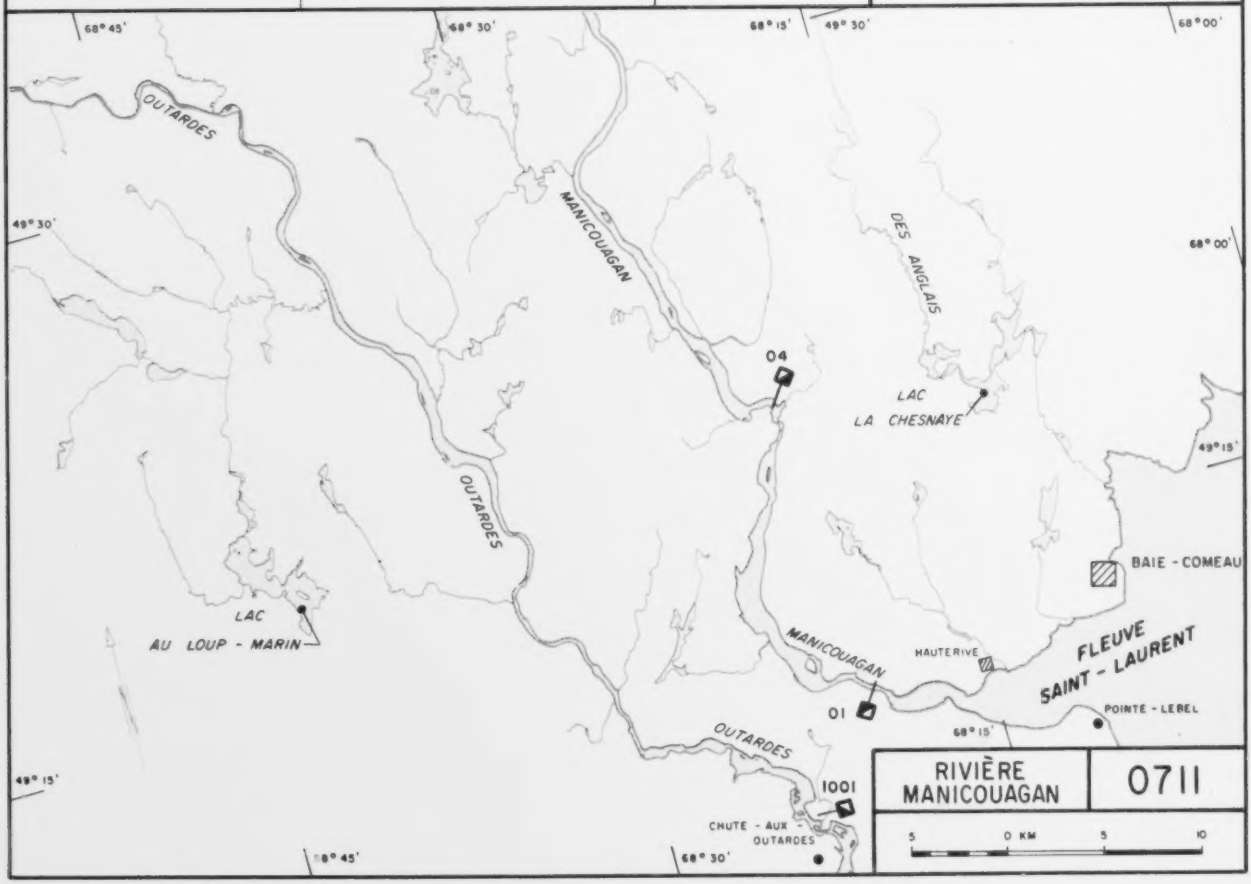

RIVIÈRE SAINTE - ANNE
0504
1 0 KM 1
71° 50'
71° 40'
46° 55'
BRAS DU NORD
SAINTE - ANNE
LAC SEPT - ÎLES
PORTNEUF
LAC SAINT - JOSEPH
AUX PINS
ST. - RAYMOND
06
0805
0807
LAC SERGENT
08
JACQUES - CARTIER
71° 10'
47° 20'
71° 05'
MONTMORENCY
NOIRE
PETIT LAC À L'ÉPAULE
04
LAC HUPÉ
À L'ÉPAULE
07
02
DES EAUX VOLÉES
03
05
BLANCHE
47° 15'
RIVIÈRE MONTMORENCY
0510
1 0 KM 1 2

LAC SAINT-JEAN
SAGUENAY
RÉSERVOIR GOUIN
0122
0101
SAINT-MAURICE
0112
0135
LA CROCHE
LA TRENCHE
0113
0116
VERMILLON
MANOUANE
0102
0121
0103
0104
LAC KEMPT
0114
LA TUQUE
SAINT-MAURICE
0305
0307
0437
0409
BRAS DU NORD
SAINT-RAYMOND
PORTNEUF
0801
JACQUES-CARTIER
TOURILLI
0802
1008
MONTMORENCY
1001
0904
QUÉBEC
3901
0701
DONNACONA
BATISCAN
SAINTE-ANNE
0304
1501
DU GOUFFRE
MALBAIE
1502
LA MALBAIE
1301
BAIE SAINT-PAUL
SAINTE-ANNE DU NORD
1201
120201
ÎLE D'ORLÉANS
FLEUVE SAINT-LAURENT
0108
0120
MATAWIN
RÉSERVOIR MATAWIN
0115
SHAWINIGAN
0133
2805
2804
2803
2806
DU LOUP
0119
0143
TROIS-RIVIÈRES
CAP-DE-LA-MADELEINE
MASKINONGÉ
2228
2604
LOUISEVILLE
L'ASSOMPTION
2224
2214
QUAREAU
JOLIETTE
2219
2230
2231
2212
2232
REPENTIGNY
RÉGION HYDROGRAPHIQUE
05
LÉGENDE :
STATIONS
SAISONNIÈRE
LIMNIPHONE
BARRAGE
DE JAUGEAGE
LIMNIMÉTRIQUE
ÉQUIPEMENT
AUTOMATIQUE
MANUEL
AH-19-40
10 0 KM 25


71° 45'
71° 30'
71° 15'
71° 00'
48° 45'
48° 30'
48° 15'
LAC TCHITOGAMA
PÉRIBONCA
PÉRIBONCA
RÉSERVOIR LA MOTHE
L'ASCENSION
MISTOUC
DES AULNAIES
ST - COEUR - DE - MARIE
2901
ALMA
LAC SAINT - JEAN
SAGUENAY
BÉDARD
SHIPSHAW
FALARDEAU
2503
2701
DORVAL
CHICOUTIMI - NORD
ARVIDA
KÉNOGAMI
CHICOUTIMI
JONQUIÈRE
HÉBERTVILLE - STATION
HÉBERTVILLE
AUX SABLES
CHICOUTIMI
1021
1002
1008
1009
1010
1011
DU MOULIN
GAUTHIER
LAC KÉNOGAMI
1004
LA BELLE - RIVIÈRE
1020
CHICOUTIMI
CYRIAC
AUX ÉCORCES
1022
RIVIÈRE SAGUENAY
06
5 0 KM 5 10

PÉRIBONCA
SAVANE
DU CHEF
NESTAOCANO
PÉRIBONCA
MISTASSIBI NORD - EST
OUASIEMSCA
MISTASSINI
SAMAQUA
MISTASSIBI
2204
LAC MANOUANE
LAC PÉRIBONCA
MANOUANE
2202
1906
1905
CHAMOUCHOUANE
2109
2110
AUX RATS
2102
2101
DOLBEAU
MISTASSINI
1901
1801
ALEX
PÉRIBONCA
2502
2203
PÉRIBONCA
LAC SAINT - JEAN
ROBERVAL
2501
1601
OUIATCHOUANE
1602
1502
ALMA
SHIPSHAW
JONQUIÈRE
CHICOUTIMI
MÉTABETCHOUANE
AUX ÉCORCES
BAGOTVILLE
CHICOUTIMI
0601
SAGUENAY
SAINTE - MARGUERITE
0101
2802
TADOUSSAC
FLEUVE SAINT - LAURENT
RÉGION HYDROGRAPHIQUE
06
LÉGENDE :
STATIONS
SAISONNIÈRE
LIMNIPHONE
BARRAGE
DE JAUGEAGE
LIMNIMÉTRIQUE
ÉQUIPEMENT
AUTOMATIQUE
MANUEL
AH - 19 - 50
10 0 KM 20 40


69° 45'
69° 30'
69° 15'
BETSIAMITES
DU BROCHET
RÉSERVOIR PIPMUACAN
01
LABRIEVILLE
BETSIAMITES
49° 15'
BOUCHER
02
LABRIEVILLE-SUD
RIVIÈRE BETSIAMITES
0707
5 0 KM 5 10


68° 45'
68° 30'
68° 15'
49° 30'
68° 00'
OUTARDES
MANICOUAGAN
DES ANGLAIS
04
LAC LA CHESNAYE
49° 15'
BAIE-COMEAU
LAC AU LOUP-MARIN
MANICOUAGAN
HAUTERIVE
FLEUVE SAINT-LAURENT
01
POINTE-LEBEL
OUTARDES
1001
CHUTE-AUX-OUTARDES
RIVIÈRE MANICOUAGAN
0711
5 0 KM 5 10

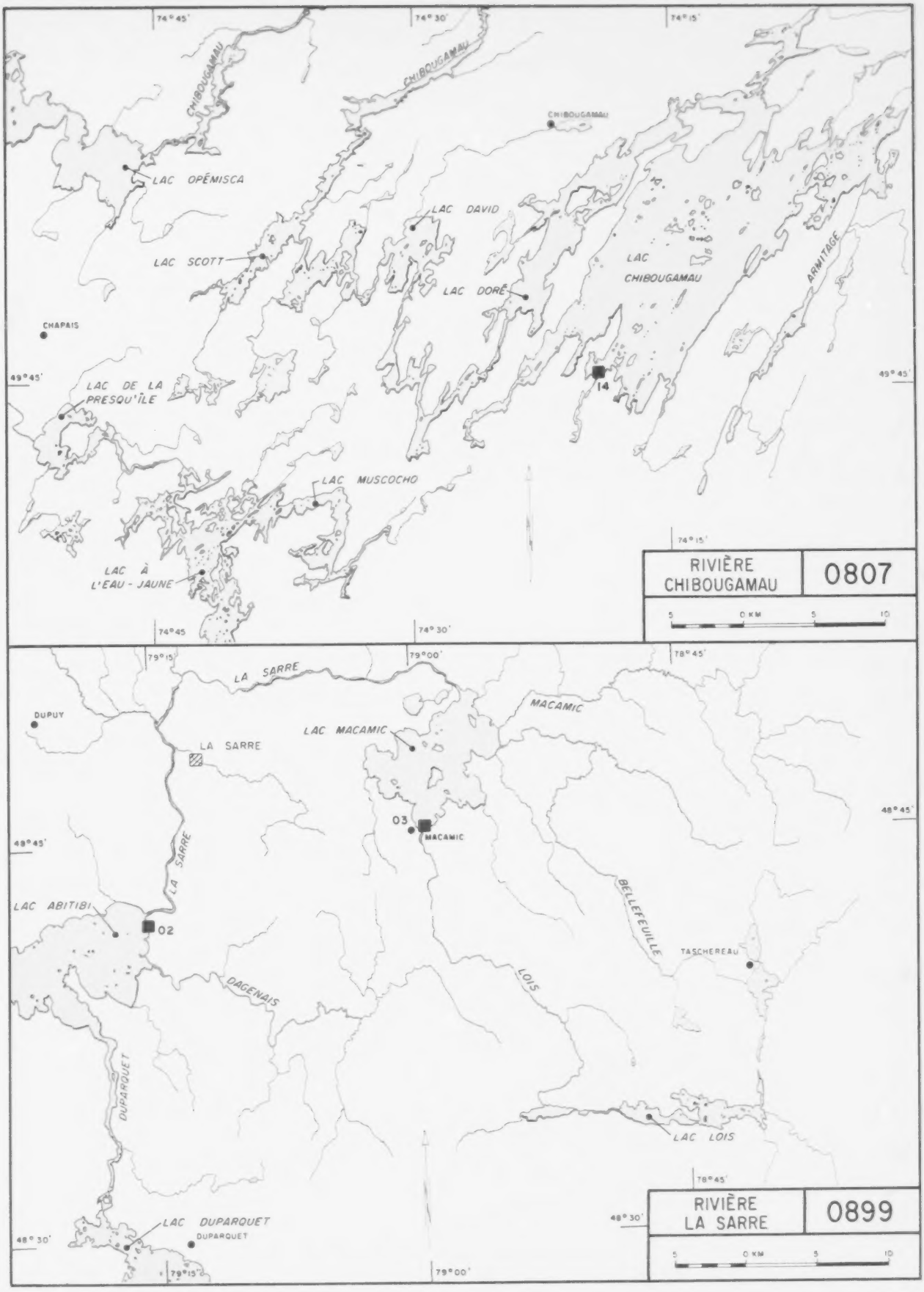
RÉGION HYDROGRAPHIQUE	07

LÉGENDE :

STATIONS	SAISONNIÈRE	LIMNIPHONE
BARRAGE		
DE JAUGEAGE	▲	△
LIMNIMÉTRIQUE	■	□
ÉQUIPEMENT	AUTOMATIQUE	MANUEL

AH - 19 - 60

20 0 KM 50


74°45'
74°30'
74°15'
CHIBOUGAMAU
CHIBOUGAMAU
CHIBOUGAMAU
LAC OPÉMISCA
LAC DAVID
LAC SCOTT
LAC DORÉ
LAC CHIBOUGAMAU
ARMITAGE
CHAPAIS
49°45'
LAC DE LA PRESQU'ÎLE
14
LAC MUSCOCHO
LAC À L'EAU-JAUNE
74°45
74°30
74°15'
RIVIÈRE CHIBOUGAMAU
0807
5 0 KM 5 10
79°15'
79°00'
78°45'
LA SARRE
MACAMIC
DUPUY
LAC MACAMIC
LA SARRE
03
MACAMIC
48°45'
48°45'
LA SARRE
LAC ABITIBI
02
BELLEFEUILLE
TASCHEREAU
DAGENAIS
LOIS
DUPARQUET
LAC LOIS
78°45'
48°30'
RIVIÈRE LA SARRE
0899
LAC DUPARQUET
DUPARQUET
48°30'
5 0 KM 5 10
79°15'
79°00'

BAIE JAMES

ONTARIO

QUÉBEC

ONTARIO QUÉBEC

FORT RUPERT

PONTAX 1101

1002

1001

0801 BROADBACK

DE RUPERT

NÉMISCAU

DE RUPERT

À LA MARTE

LAC EVANS

0809 BROADBACK

1007

1006 LAC ALBANEL

TÉMISCAMIE

LAC MISTASSINI

1003

MISSISICABI

HARRICANA

NOTTAWAY

0104

0701 LAC MATAGAMI

0718

0707 MATAGAMI

WASWANIPI 0704

CHIBOUGAMAU

CHIBOUGAMAU

CHAPAIS

TURGEON

HARRICANA

BELL

MÉGISCANE

LAC ABITIBI

LA SARRE

LA-SARRE

0101 AMOS

9904

SENNETERRE

0717

MALARTIC

VAL-D'OR

80° 79° 78° 77° 76° 75° 74° 73° 72°

52° 51° 50° 49° 48°

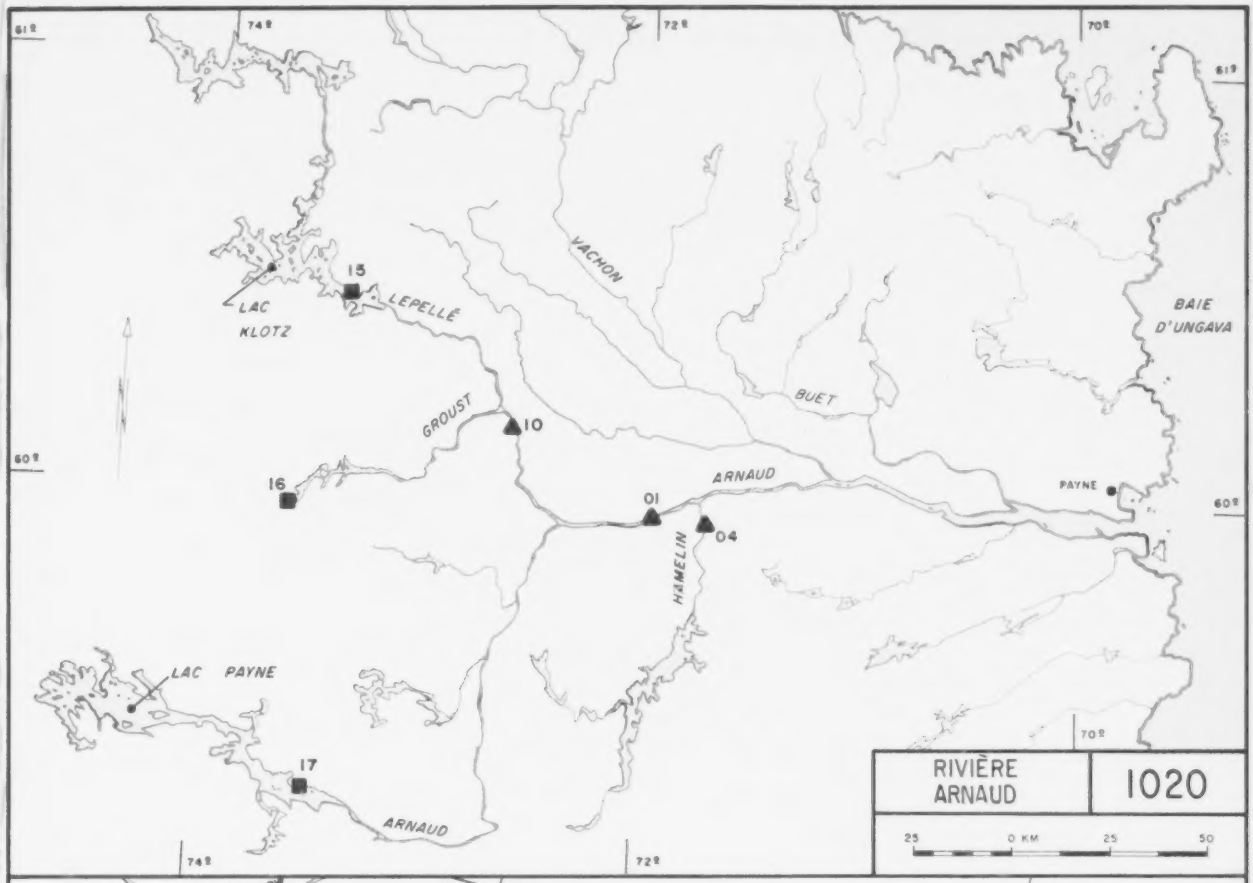
RÉGION HYDROGRAPHIQUE	08

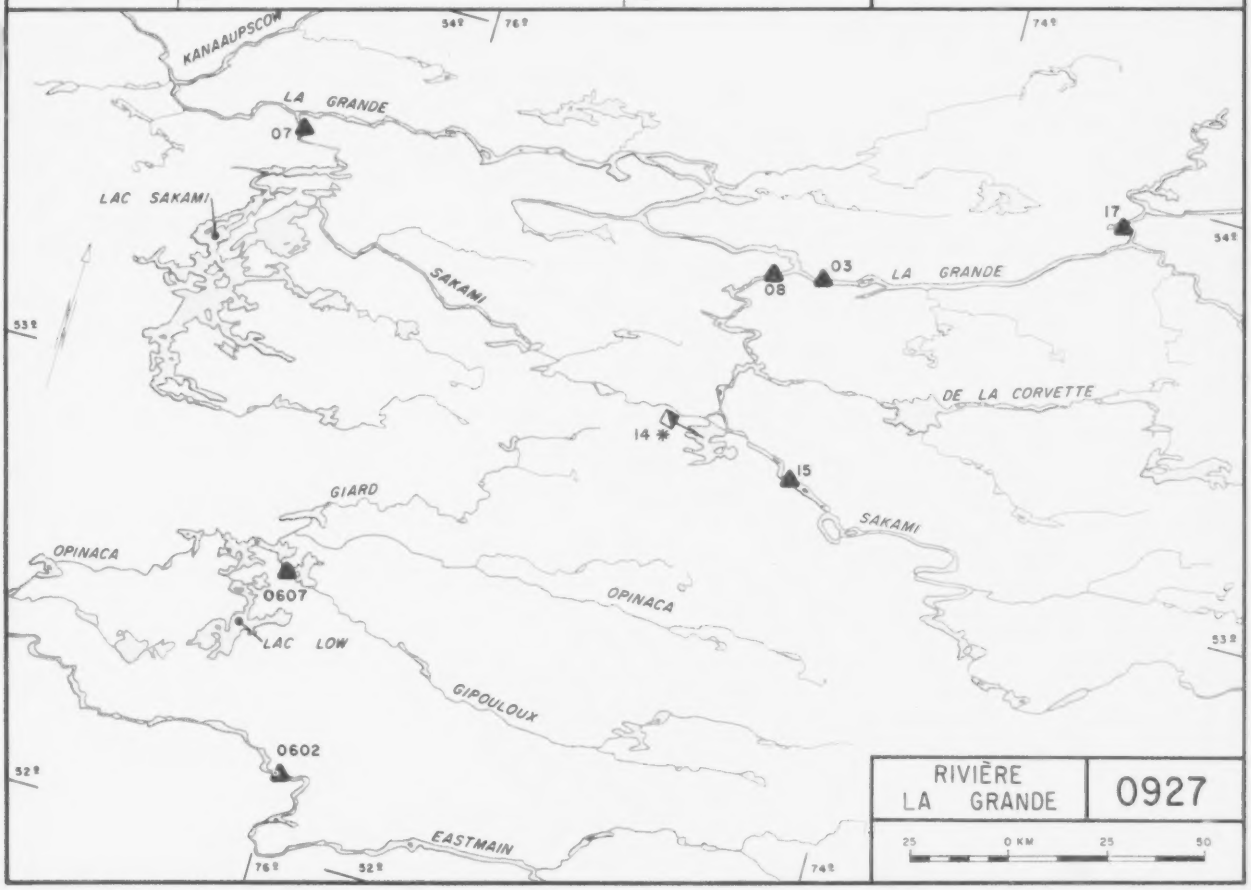
LÉGENDE :

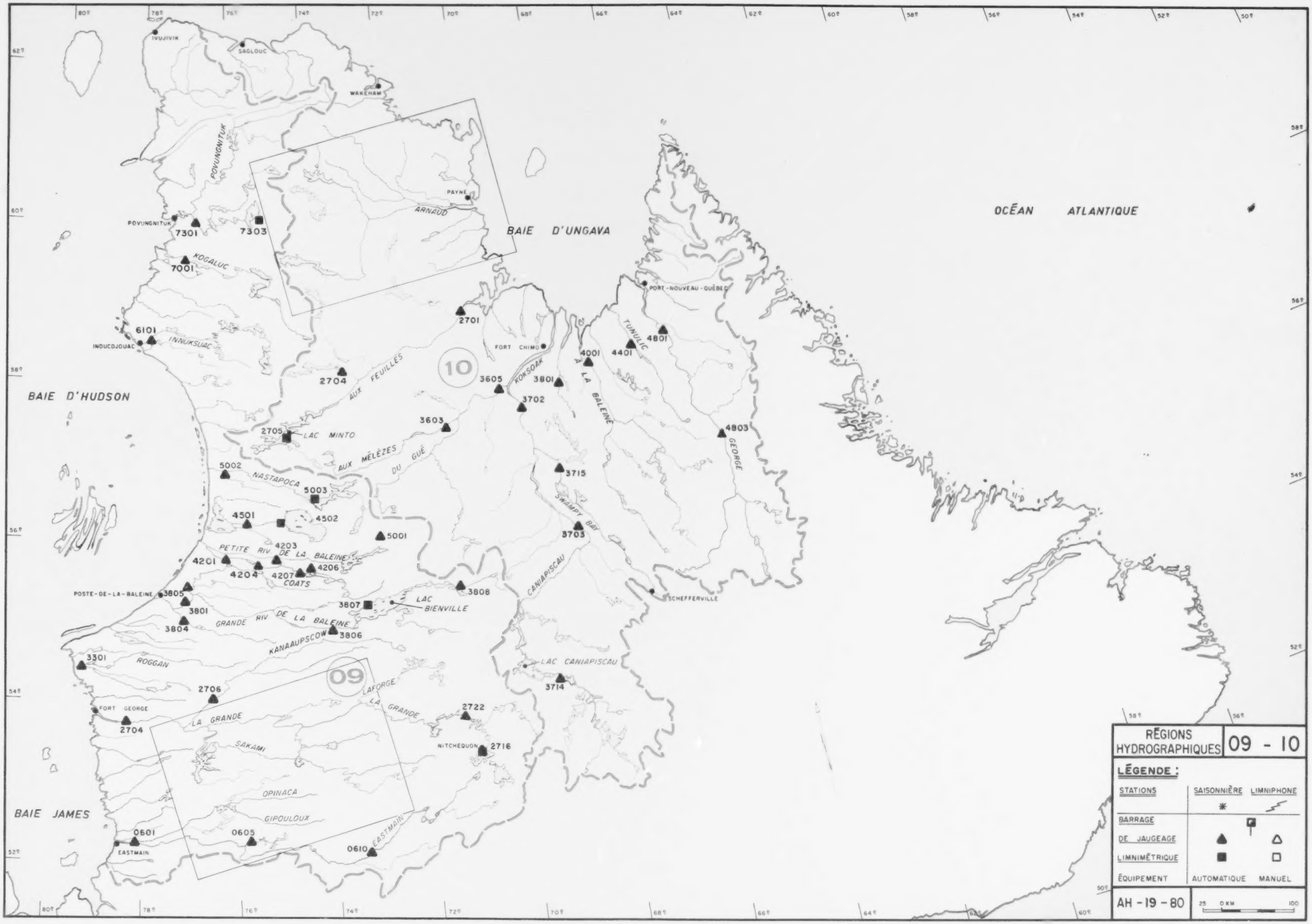
STATIONS	SAISONNIÈRE	LIMNIPHONE
BARRAGE		
DE JAUGEAGE	▲	△
LIMNIMÉTRIQUE	■	□
ÉQUIPEMENT	AUTOMATIQUE	MANUEL

AH - 19 - 70

20 10 0 KM 25


61°
74°
72°
70°
15
LAC
KLOTZ
LEPELLÉ
VACHON
BAIE
D'UNGAVA
BUET
GROUST
10
60°
16
ARNAUD
01
PAYNE
04
HAMELIN
LAC PAYNE
17
ARNAUD
RIVIÈRE
ARNAUD
1020
25
0 KM
25
50


KANAAUPSCOW
54°
76°
74°
LA GRANDE
07
LAC SAKAMI
17
34°
03
LA GRANDE
08
SAKAMI
53°
DE LA CORVETTE
14
15
GIARD
SAKAMI
OPINACA
0607
OPINACA
LAC LOW
53°
GIPOULOUX
0602
52°
EASTMAIN
76°
52°
74°
RIVIÈRE
LA GRANDE
0927
25
0 KM
25
50



RÉGIONS HYDROGRAPHIQUES 09 - 10

LÉGENDE :

STATIONS	SAISONNIÈRE	LIMNIPHONE
BARRAGE		
DE JAUGEAGE	▲	△
LIMNIMÉTRIQUE	■	□
ÉQUIPEMENT	AUTOMATIQUE	MANUEL

AH - 19 - 80

25 0 KM 100